NASA Technical Memorandum 102596

Downward Shortwave Surface Irradiance From 17 Sites For the FIRE/SRB Wisconsin Experiment From October 12 Through November 2, 1986.

Charles H. Whitlock, John E. Hay, David A. Robinson,
Stephen K. Cox, David I. Wardle, and Stuart R. LeCroy

(NASA-TM-102596) DOWNWARD SHORTWAVE SURFACE IRRADIANCE FROM 17 SITES FOR THE FIRE/SRB WISCONSIN EXPERIMENT Technical Memorandum, 12 Oct. - 2 Nov. 1986 (NASA) 275 pCSCL 04B N90-20594

Unclas
G3/47 0271129

February 1990

National Aeronautics and
Space Administration

Langley Research Center
Hampton, Virginia 23665-5225

TABLE OF CONTENTS

SUMMARY.....1

INTRODUCTION.....1

INSTRUMENTATION AND CALIBRATION.....2

DATA DESCRIPTION.....3

REFERENCES.....3

Table 1. Coordinates of FIRE/SRB Surface Stations.....4

Table 2. Wisconsin FIRE/SRB SW Surface Irradiance in W/m^2.....5
OCT. 12.....5
OCT. 13.....17
OCT. 14.....29
OCT. 15.....41
OCT. 16.....53
OCT. 17.....65
OCT. 18.....77
OCT. 19.....89
OCT. 20.....101
OCT. 21.....113
OCT. 22.....125
OCT. 23.....137
OCT. 24.....149
OCT. 25.....161
OCT. 26.....173
OCT. 27.....185
OCT. 28.....197
OCT. 29.....209
OCT. 30.....221
OCT. 31.....233
NOV. 1.....245
NOV. 2.....257

Figure 1. Intercomparison of CU, LaRC, and CSU values.....269

Figure 2. Intercomparison of LaRC and CSU values.....270

Figure 3. Intercomparison of UBC, LaRC, and CSU values.....271

Figure 4. Summary of SW data collection periods.....272

Downward Shortwave Surface Irradiance From 17 Sites For the FIRE/SRB Wisconsin Experiment From October 12 Through November 2, 1986

by

Charles H. Whitlock,* John E. Hay,** David A. Robinson, *** Stephen K. Cox,**** David I. Wardle,***** and Stuart R. LeCroy******

SUMMARY

Tables are presented which show data from 17 sites in the FIRE/SRB Wisconsin experiment region from October 12 through November 2, 1986. A discussion of intercomparison results and calibration inconsistencies is also included.

INTRODUCTION

A field experiment was conducted in Wisconsin during October-November 1986 for purposes of both intensive cirrus-cloud measurements and Surface Radiation Budget (SRB) algorithm validation activities. The cirrus-cloud measurements were part of the First ISCCP (International Satellite Cloud Climatology Project) Regional Experiment (FIRE) as described by Starr[1]. The algorithm validation activity was the first experiment of an SRB algorithm intercomparison program based on scientific recommendations from Suttles and Ohring[2]. Both the FIRE and

*Atmospheric Sciences Division, NASA Langley Research Center, Hampton, Virginia 23665-5225

**Department of Geography, University of British Columbia, Vancouver, British Columbia, Canada V6T 1W5 (Now with the Faculty of Science, University of Auckland, Auckland, New Zealand)

***Lamont-Doherty Geological Observatory, Columbia University, Palisades, New York, 10964 (Now with the Department of Geology, Rutgers University, New Brunswick, New Jersey 08903)

****Department of Atmospheric Science, Colorado State University, Fort Collins, CO 80523

*****Atmospheric Environment Service, Downsview, Ontario, Canada M3H 5T4

******Lockheed Engineering and Sciences Company, Hampton, VA 23666

SRB experiments desire downwelled shortwave irradiance data. It is the purpose of this document to present that data for 17 sites which were located in the central Wisconsin region.

INSTRUMENTATION AND CALIBRATION

Table 1 gives locations of the 17 sites from which downward shortwave (SW) irradiance measurements were made during the Wisconsin FIRE/SRB experiment. Eppley Model PSP instruments were used at sites 2, 3, 4, 5, 6, and 8. The NASA Langley Research Center (LaRC) performed the measurements at sites 2 through 6. The Lamont-Doherty Geophysical Laboratory of Columbia University (CU) made shaded, global, and spectral irradiance measurements at site 8. Kipp and Zonen CM5 instruments were used at all other sites under the direction of the University of British Columbia (UBC). The Kipp and Zonen instruments were calibrated by the Atmospheric Environment Service (AES) of Canada as part of its activity as a World Meteorological Organization (WMO) regional radiation center. The Eppley instruments at sites 2, 3, 4, 5, and 6 were calibrated by the NOAA Environmental Research Laboratories (ERL) which is the United States WMO regional radiation center. Procedures used by both regional centers are consistent with those recommended by WMO[3]. The instrument at site 8 was calibrated by The Eppley Laboratory, Inc.

Prior to the experiment, representative instruments from different organizations were intercompared at site 1. An Eppley PSP instrument from Colorado State University (CSU) was designated as the reference for the experiment, and it was decided that all data would be corrected to that standard (which was equivalent to the NOAA/ERL standard). Figures 1, 2, and 3 show results of the intercomparison for the SW instruments. Figures 1 and 2 indicate that the Eppley PSP instruments from both LaRC and CU were within a few W/m^2 of the CSU instrument. Figure 3 indicates a significant difference between the Kipp and Zonen CM5 instrument from UBC and the LaRC and CSU PSP measurements. Following this discovery, a careful intercomparison of UBC CM5 and LaRC PSP values on clear-sky days during the experiment was performed. It was found that all CM5 instruments indicated approximately 3-percent higher irradiance than did the LaRC PSP measurements. Review of previous intercomparison studies between the Canadian and U.S. WMO regional radiation centers indicate that small differences in calibration results exist, depending on the brand of instrument. Approximately 2 percent of the CM5/PSP difference may be explained by calibration of the two brands of instruments by the two different organizations. The remaining 1-percent discrepancy is believed caused by operational and data-logging differences. For purposes of this report, all CM5 values from stations 1, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, and 18 have been reduced by 3 percent to conform with the NOAA/ERL standard. In addition, times have been corrected to the nearest minute such that maximum irradiance on clear-sky days occurs at the GMT time for solar noon at the longitude of the site. This latter correction was

required to offset small differences between the clocks at the various field sites.

DATA

Tabularized data for each station are given in table 2. Those data considered of questionable quality by the instrument scientist are not included in this report. Values are presented in GMT time at 1-minute intervals during daylight hours. Early morning 6:00 AM CST equals 12:00 GMT. All values have been rounded to the nearest W/m^2. Missing data are denoted by ***. The first few pages of table 2 indicate that several sites had not become operational on the first day. Careful review of the table will show data gaps at all stations because of maintenance, equipment repairs, or poor-quality data. Figure 4 summarizes the collection periods for all sites during the experiment.

REFERENCES

1. Starr, David O'C.: A Cirrus-Cloud Experiment: Intensive Field Observations Planned for FIRE. Bull. Amer. Meteor. Soc., vol. 68, no. 2, February 1987, pp. 119-124.

2. Suttles, J. T., and Ohring, G.: Surface Radiation Budget for Climate Applications. NASA RP-1169, 1986.

3. WMO: Revised Instruction Manual on Radiation Instruments and Measurements, Published by the World Meteorological Organization, WMO/TD,No. 149, 1986.

Table 1. Coordinates of FIRE/SRB surface stations.

Station	Latitude (deg N)	Longitude (deg W)
1. Madison (Truax)	43.13	89.32
2. Ft. McCoy	43.96	90.76
3. Stevens Point	44.55	89.53
4. Baraboo	43.52	89.77
5. Adams County	43.97	89.80
6. Wautoma	44.04	89.30
8. Wausau	44.92	89.62
9. Arlington	43.33	89.37
10. Portage	43.56	89.48
11. Reedsburg	43.53	89.97
12. Plain	43.28	90.04
13. Tri-County	43.21	90.19
14. Dodgeville	42.99	90.15
15. Mt. Horeb	43.00	89.74
16. Arena	43.16	89.91
17. Sauk City	43.30	89.74
18. Middleton	43.11	89.53

TABLE 2. WISCONSIN FIRE/SRB SW SURFACE IRRADIANCE IN W/M^2

OCTOBER 12

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:01	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:02	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:03	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:04	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:05	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:06	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:07	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:08	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:09	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:10	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:11	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:12	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:13	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:14	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:15	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:16	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:17	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:18	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:19	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:20	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:21	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:22	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:23	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:24	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:25	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:26	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:27	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:28	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:29	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:30	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:31	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:32	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:33	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:34	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:35	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:36	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:37	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:38	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:39	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:40	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:41	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:42	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:43	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:44	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:45	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:46	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:47	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:48	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:49	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:50	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:51	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:52	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:53	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:54	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:55	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:56	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:57	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:58	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
12:59	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 12

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:01	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:02	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:03	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:04	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:05	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:06	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:07	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:08	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:09	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:10	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:11	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:12	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:13	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:14	***	***	0	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:15	***	***	7	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:16	***	***	8	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:17	***	***	9	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:18	***	***	12	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:19	***	***	18	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:20	***	***	19	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:21	***	***	20	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:22	***	***	26	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:23	***	***	26	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:24	***	***	26	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:25	***	***	23	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:26	***	***	18	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:27	***	***	16	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:28	***	***	22	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:29	***	***	18	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:30	***	***	16	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:31	***	***	12	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:32	***	***	11	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:33	***	***	11	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:34	***	***	14	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:35	***	***	19	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:36	***	***	19	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:37	***	***	22	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:38	***	***	28	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:39	***	***	34	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:40	***	***	42	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:41	***	***	43	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:42	***	***	46	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:43	***	***	39	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:44	***	***	32	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:45	***	***	34	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:46	***	***	32	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:47	***	***	28	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:48	***	***	30	***	0	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:49	***	***	30	***	12	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:50	***	***	28	***	12	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:51	***	***	28	***	12	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:52	***	***	24	***	10	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:53	***	***	22	***	8	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:54	***	***	26	***	12	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:55	***	***	32	***	10	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:56	***	***	37	***	10	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:57	***	***	42	***	11	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:58	***	***	68	***	12	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
13:59	***	***	84	***	14	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 12

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	***	***	87	***	15	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:01	***	***	85	***	12	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:02	***	***	77	***	7	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:03	***	***	61	***	14	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:04	***	***	53	***	12	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:05	***	***	49	***	15	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:06	***	***	47	***	16	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:07	***	***	47	***	16	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:08	***	***	47	***	18	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:09	***	***	47	***	19	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:10	***	***	46	***	19	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:11	***	***	42	***	19	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:12	***	***	34	***	22	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:13	***	***	31	***	24	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:14	***	***	22	***	20	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:15	***	***	16	***	20	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:16	***	***	9	***	24	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:17	***	***	7	***	26	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:18	***	***	20	***	27	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:19	***	***	65	***	28	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:20	***	***	73	***	28	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:21	***	***	62	***	31	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:22	***	***	55	***	28	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:23	***	***	65	***	34	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:24	***	***	72	***	30	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:25	***	***	80	***	35	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:26	***	***	77	***	35	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:27	***	***	61	***	32	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:28	***	***	68	***	34	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:29	***	***	85	***	34	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:30	***	***	99	***	34	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:31	***	***	88	***	35	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:32	***	***	59	***	35	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:33	***	***	46	***	36	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:34	***	***	41	***	34	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:35	***	***	39	***	35	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:36	***	***	42	***	35	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:37	***	***	***	***	38	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:38	***	***	53	***	38	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:39	***	***	49	***	38	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:40	***	***	38	***	34	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:41	***	***	31	***	38	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:42	***	***	34	***	40	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:43	***	***	41	***	39	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:44	***	***	47	***	43	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:45	***	***	53	***	44	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:46	***	***	53	***	43	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:47	***	***	53	***	47	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:48	***	***	54	***	48	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:49	***	***	57	***	51	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:50	***	***	59	***	55	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:51	***	***	62	***	58	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:52	***	***	62	***	56	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:53	***	***	58	***	58	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:54	***	***	55	***	58	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:55	***	***	57	***	60	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:56	***	***	55	***	59	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:57	***	***	50	***	59	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:58	***	***	47	***	54	***	***	83	***	***	***	***	***	***	***	***	***
14:59	***	***	47	***	60	***	***	88	***	***	***	***	***	***	***	***	***

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 12

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	***	***	47	***	59	***	***	93	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:01	***	***	45	***	60	***	***	92	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:02	***	***	42	***	51	***	***	100	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:03	***	***	41	***	55	***	***	102	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:04	***	***	42	***	55	***	***	100	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:05	***	***	42	***	50	***	***	95	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:06	***	***	41	***	47	***	***	97	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:07	***	***	41	***	52	***	***	97	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:08	***	***	41	***	55	***	***	109	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:09	***	***	45	***	52	***	***	109	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:10	***	***	47	***	52	***	***	110	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:11	***	***	49	***	48	***	***	110	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:12	***	***	49	***	46	***	***	120	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:13	***	***	55	***	51	***	***	131	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:14	***	***	57	***	50	***	***	141	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:15	***	***	53	***	52	***	***	145	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:16	***	***	49	***	47	***	***	135	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:17	***	***	46	***	50	***	***	133	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:18	***	***	43	***	46	***	***	127	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:19	***	***	41	***	46	***	***	119	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:20	***	***	39	***	47	***	***	113	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:21	***	***	38	***	47	***	***	106	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:22	***	***	39	***	50	***	***	100	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:23	***	***	38	***	55	***	***	98	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:24	***	***	41	***	62	***	***	91	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:25	***	***	47	***	56	***	***	90	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:26	***	***	49	***	56	***	***	90	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:27	***	***	47	***	64	***	***	91	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:28	***	***	45	***	64	***	***	91	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:29	***	***	42	***	67	***	***	93	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:30	***	***	41	***	63	***	***	92	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:31	***	***	43	***	60	***	***	91	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:32	***	***	46	***	70	***	***	90	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:33	***	***	50	***	78	***	***	88	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:34	***	***	50	***	79	***	***	92	116	***	***	***	***	***	***	***	***
15:35	***	***	***	***	83	***	***	93	142	***	***	***	***	***	***	***	***
15:36	***	***	50	***	87	***	***	94	146	***	***	***	***	***	***	***	***
15:37	***	***	51	***	98	***	***	96	138	***	***	***	***	***	***	***	***
15:38	***	***	54	***	102	***	***	97	137	***	***	***	***	***	***	***	***
15:39	***	***	54	***	87	***	***	100	134	***	***	***	***	***	***	***	***
15:40	***	***	57	***	84	***	***	100	131	***	***	***	***	***	***	***	***
15:41	***	***	61	***	86	***	***	100	137	***	***	***	***	***	***	***	***
15:42	***	***	64	***	92	***	***	103	142	***	***	***	***	***	***	***	***
15:43	***	***	65	***	76	***	***	112	139	***	***	***	***	***	***	***	***
15:44	***	***	65	***	71	***	***	113	135	***	***	***	***	***	***	***	***
15:45	***	***	64	***	68	***	***	107	131	***	***	***	***	***	***	***	***
15:46	***	***	62	***	60	***	***	113	131	***	***	***	***	***	***	***	***
15:47	***	***	64	***	62	***	***	125	129	***	***	***	***	***	***	***	***
15:48	***	***	66	***	64	***	***	125	125	***	***	***	***	***	***	***	***
15:49	***	***	66	***	76	***	***	114	125	***	***	***	***	***	***	***	***
15:50	***	***	66	***	86	***	***	110	131	***	***	***	***	***	***	***	***
15:51	***	***	69	***	74	***	***	108	137	***	***	***	***	***	***	***	***
15:52	***	***	70	***	71	***	***	108	139	***	***	***	***	***	***	***	***
15:53	***	***	70	***	75	***	***	111	141	***	***	***	***	***	***	***	***
15:54	***	***	70	***	75	***	***	114	145	***	***	***	***	***	***	***	***
15:55	***	***	69	***	82	***	***	117	151	***	***	***	***	***	***	***	***
15:56	***	***	68	***	80	***	***	118	166	***	***	***	***	***	***	***	***
15:57	***	***	68	***	87	***	***	116	169	***	***	***	***	***	***	***	***
15:58	***	***	70	***	99	***	***	119	***	***	***	***	***	***	***	***	***
15:59	***	***	74	***	96	***	***	119	168	***	***	***	***	***	***	***	***

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 12

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	***	***	80	***	102	***	***	112	157	***	***	***	***	***	***	***	***
16:01	***	***	92	***	108	***	***	108	149	***	***	***	***	***	***	***	***
16:02	***	***	93	***	103	***	***	109	145	***	***	***	***	***	***	***	***
16:03	***	***	92	***	98	***	***	113	144	***	***	***	***	***	***	***	***
16:04	***	***	89	***	95	***	***	113	143	***	***	***	***	***	***	***	***
16:05	***	***	85	***	88	***	***	113	137	***	***	***	***	***	***	***	***
16:06	***	***	82	***	94	***	***	113	142	***	***	***	***	***	***	***	***
16:07	***	***	80	***	103	***	***	119	142	***	***	***	***	***	***	***	***
16:08	***	***	76	***	98	***	***	147	139	***	***	***	***	***	***	***	***
16:09	***	***	72	***	110	***	***	154	133	***	***	***	***	***	***	***	***
16:10	***	***	72	***	120	***	***	143	131	***	***	***	***	***	***	***	***
16:11	***	***	76	***	150	***	***	146	132	***	***	***	***	***	***	***	***
16:12	***	***	82	***	146	***	***	153	137	***	***	***	***	***	***	***	***
16:13	***	***	84	***	139	***	***	149	139	***	***	***	***	***	***	***	***
16:14	***	***	85	***	131	***	***	138	141	***	***	***	***	***	***	***	***
16:15	***	***	85	***	106	***	***	129	150	***	***	***	***	***	***	***	***
16:16	***	***	85	***	107	***	***	121	143	***	***	***	***	***	***	***	***
16:17	***	***	87	***	111	***	***	114	134	***	***	***	***	***	***	***	***
16:18	***	***	91	***	120	***	***	111	135	***	***	***	***	***	***	***	***
16:19	***	***	93	***	119	***	***	110	135	***	***	***	***	***	***	***	***
16:20	***	***	91	***	107	***	***	119	133	***	***	***	***	***	***	***	***
16:21	***	***	91	***	99	***	***	137	136	***	***	***	***	***	***	***	***
16:22	***	***	92	***	104	***	***	127	145	***	***	***	***	***	***	***	***
16:23	***	***	87	***	99	***	***	124	145	***	***	***	***	***	***	***	***
16:24	***	***	84	***	94	***	***	129	136	***	***	***	***	***	***	***	***
16:25	***	***	81	***	91	***	***	137	137	***	***	***	***	***	***	***	***
16:26	***	***	81	***	88	***	***	138	136	***	***	***	***	***	***	***	***
16:27	***	***	82	***	100	***	***	148	145	193	***	***	***	***	***	***	***
16:28	***	***	82	***	99	***	***	159	162	203	***	***	***	***	***	***	***
16:29	***	***	87	***	98	***	***	150	159	212	222	***	***	***	222	***	***
16:30	***	***	84	***	108	***	***	143	148	211	208	***	***	***	205	***	***
16:31	***	***	87	***	114	***	***	138	164	200	215	***	***	***	215	***	***
16:32	***	***	93	***	100	***	***	135	179	196	220	***	***	***	219	***	***
16:33	***	***	92	***	111	***	***	142	196	196	194	***	***	***	191	261	***
16:34	***	***	87	***	116	***	***	144	193	189	216	***	***	***	216	230	***
16:35	***	***	84	***	112	***	***	148	211	173	216	***	***	***	216	258	***
16:36	***	***	81	***	104	***	***	152	220	158	186	***	***	***	181	255	***
16:37	***	***	74	***	120	***	***	155	189	143	178	***	***	***	173	233	***
16:38	***	***	73	***	126	***	***	154	202	136	176	***	***	***	171	256	***
16:39	***	***	73	***	124	***	***	151	233	137	137	***	***	***	156	256	***
16:40	***	***	73	***	124	***	***	145	235	136	135	***	***	***	158	212	***
16:41	***	***	73	***	142	***	***	147	212	140	134	***	***	***	144	185	***
16:42	***	***	72	***	155	***	***	155	191	141	135	***	***	***	154	213	***
16:43	***	***	72	***	139	***	***	161	175	138	133	***	***	***	135	196	***
16:44	***	***	73	***	123	***	***	163	178	143	135	***	***	***	147	199	***
16:45	***	***	76	***	104	***	***	165	197	148	133	***	***	***	133	171	***
16:46	***	***	77	***	95	***	***	167	202	154	137	***	***	***	153	193	***
16:47	***	***	78	***	79	***	***	167	181	148	146	***	***	***	142	174	***
16:48	***	***	77	***	72	***	***	170	167	142	147	***	***	***	142	165	***
16:49	***	***	78	***	71	***	***	180	173	146	146	***	***	***	142	172	***
16:50	***	***	77	***	66	***	***	182	168	165	135	***	***	***	154	191	***
16:51	***	***	74	***	63	***	***	184	170	191	146	***	***	***	142	181	***
16:52	***	***	74	***	64	***	***	180	189	216	161	***	***	***	178	181	***
16:53	***	***	73	***	68	***	***	162	248	234	196	***	***	***	192	181	***
16:54	***	***	74	***	67	***	***	145	276	210	210	***	***	***	206	193	***
16:55	***	***	81	***	66	***	***	145	228	188	241	***	***	***	234	181	***
16:56	***	***	81	***	66	***	***	155	208	178	145	***	***	***	141	149	***
16:57	***	***	88	143	54	***	***	144	208	180	137	***	***	***	151	234	***
16:58	***	***	97	142	52	***	***	145	194	180	130	***	***	***	165	240	***
16:59	***	***	95	140	51	***	***	154	192	182	121	***	***	***	118	252	***

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 12

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	***	***	109	131	58	***	***	149	205	186	116	***	***	***	110	179	***
17:01	***	***	127	128	66	***	***	155	213	206	117	***	***	***	110	187	***
17:02	***	***	123	125	67	***	***	166	212	234	118	***	***	***	112	206	***
17:03	***	***	115	129	68	***	***	167	215	228	120	***	***	***	116	113	***
17:04	***	***	105	128	68	***	***	153	218	202	130	***	***	***	162	91	***
17:05	***	***	97	130	78	***	***	139	209	180	150	***	***	***	146	94	***
17:06	***	***	92	126	84	***	***	137	206	162	155	***	***	***	175	107	***
17:07	***	***	89	118	82	***	***	142	221	148	138	***	***	***	148	129	***
17:08	***	***	85	115	84	***	***	154	232	135	125	***	***	***	120	204	***
17:09	***	***	85	110	87	***	***	179	204	129	120	***	***	***	116	162	***
17:10	***	***	93	118	95	***	***	188	181	132	118	***	***	***	114	162	***
17:11	***	***	100	119	92	***	***	176	171	140	122	***	***	***	119	167	***
17:12	***	***	108	122	91	***	***	159	171	138	127	***	***	***	133	87	***
17:13	***	***	114	129	83	***	***	149	182	135	130	***	***	***	169	129	***
17:14	***	***	107	134	82	***	***	144	203	141	132	***	***	***	137	118	***
17:15	***	***	103	146	76	***	***	145	225	147	133	***	***	***	133	96	***
17:16	***	***	103	157	72	***	***	146	232	149	145	***	***	***	141	171	***
17:17	***	***	103	156	72	***	***	150	232	148	166	***	***	***	176	211	***
17:18	***	***	104	151	74	***	***	160	214	145	164	***	***	***	178	176	***
17:19	***	***	118	140	74	***	***	162	191	146	160	***	***	***	178	172	***
17:20	***	***	131	135	72	***	***	167	188	147	150	***	***	***	144	180	***
17:21	***	***	153	137	66	***	***	178	195	141	145	***	***	***	141	155	***
17:22	***	***	170	142	59	***	***	170	202	135	145	***	***	***	141	149	***
17:23	***	***	182	140	72	***	***	150	197	135	155	***	***	***	172	149	***
17:24	***	***	192	130	78	***	***	144	198	141	172	***	***	***	174	168	***
17:25	***	***	209	121	66	***	***	149	206	151	190	***	***	***	218	180	***
17:26	***	***	228	115	56	***	***	156	211	166	203	***	***	***	199	180	***
17:27	***	***	219	113	55	***	***	156	205	191	206	***	***	***	203	206	***
17:28	***	***	195	114	52	***	***	156	193	223	204	***	***	***	201	177	***
17:29	***	***	196	111	51	***	***	161	191	236	200	***	***	***	194	255	***
17:30	***	***	192	122	52	***	***	162	189	243	193	198	***	***	205	239	***
17:31	***	***	178	125	51	***	***	156	194	275	195	205	***	***	192	227	***
17:32	***	***	164	135	40	***	***	152	211	327	195	203	***	***	192	238	***
17:33	***	***	153	146	47	***	***	150	233	356	185	187	***	***	174	236	***
17:34	***	***	149	154	47	***	***	148	241	323	177	171	***	***	171	233	***
17:35	***	***	142	156	54	***	***	145	225	264	175	160	***	***	171	234	***
17:36	***	***	139	155	55	***	***	148	211	220	176	153	***	***	171	234	***
17:37	***	***	135	154	56	***	***	157	198	188	190	148	***	***	212	175	***
17:38	***	***	143	152	59	***	***	179	193	179	230	147	***	***	226	213	***
17:39	***	***	132	160	60	***	***	183	190	205	271	146	***	***	262	213	***
17:40	***	***	119	164	60	***	***	176	179	215	269	146	***	***	257	213	***
17:41	***	***	107	171	58	***	***	187	171	211	261	151	***	***	260	252	***
17:42	***	***	105	179	52	***	***	220	176	198	248	158	***	***	200	259	***
17:43	***	***	114	172	64	***	***	221	181	183	226	168	***	***	223	252	***
17:44	***	***	116	160	67	***	***	193	170	167	210	193	***	***	206	267	***
17:45	***	***	118	147	63	***	***	183	162	160	197	223	***	***	194	252	***
17:46	***	***	115	140	71	***	***	184	165	154	188	222	***	***	191	239	***
17:47	***	***	101	134	78	***	***	192	172	146	176	212	***	***	171	265	***
17:48	***	***	91	131	87	***	***	198	175	138	161	204	***	***	178	240	***
17:49	***	***	87	128	102	***	***	186	167	132	150	182	***	***	145	235	***
17:50	***	***	85	139	100	***	***	188	156	127	143	160	***	***	138	233	***
17:51	***	***	85	143	88	***	***	196	153	126	141	149	***	***	137	213	***
17:52	***	***	88	147	76	***	***	198	154	126	139	142	***	***	139	149	***
17:53	***	***	95	157	63	***	***	212	170	122	133	136	***	***	133	167	***
17:54	***	***	105	171	62	***	***	202	223	122	127	136	***	***	138	177	***
17:55	***	***	104	177	58	***	***	181	250	125	128	139	***	***	143	176	***
17:56	***	***	97	176	56	***	***	167	237	130	127	140	***	***	138	177	***
17:57	***	***	89	187	52	***	***	172	224	149	128	142	***	***	153	172	***
17:58	***	***	85	211	50	***	***	216	206	192	131	147	***	***	149	176	***
17:59	***	***	84	263	46	***	***	247	198	263	132	150	***	***	133	178	***

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 12

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	***	***	81	302	42	***	***	254	189	314	126	146	***	***	125	176	***
18:01	***	***	82	347	44	***	***	264	180	341	120	147	***	***	117	192	***
18:02	***	***	80	324	42	***	***	246	183	329	119	156	***	***	114	168	***
18:03	***	***	81	284	48	***	***	209	166	278	121	171	***	***	118	172	***
18:04	***	***	81	248	52	***	***	182	150	214	130	180	***	***	160	139	***
18:05	***	***	80	227	60	***	***	168	144	183	144	189	***	***	140	127	***
18:06	***	***	77	213	74	***	***	173	146	162	158	213	***	***	177	120	***
18:07	***	***	76	194	79	***	***	193	152	147	172	253	***	***	174	108	***
18:08	***	***	78	161	83	***	***	190	162	142	196	302	***	***	193	202	***
18:09	***	***	88	142	78	***	***	183	167	141	217	343	***	***	217	179	***
18:10	***	***	100	130	80	***	***	183	170	146	220	351	***	***	219	151	***
18:11	***	***	116	121	80	***	***	178	180	152	198	350	***	***	194	177	***
18:12	***	***	118	121	84	***	***	183	212	154	190	359	***	***	214	235	***
18:13	***	***	109	120	79	***	***	185	230	151	193	341	***	***	202	255	***
18:14	***	***	105	122	75	***	***	165	216	144	166	295	***	***	176	255	***
18:15	***	***	108	122	76	***	***	165	210	140	152	225	***	***	152	236	***
18:16	***	***	109	125	94	***	***	203	234	143	147	173	***	***	142	258	***
18:17	***	***	105	128	104	***	***	241	243	156	141	147	***	***	137	230	***
18:18	***	***	100	135	104	***	***	269	266	170	145	135	***	***	142	158	***
18:19	***	***	91	123	98	***	***	296	263	184	156	125	***	***	176	191	***
18:20	***	***	87	116	79	***	***	297	251	201	158	116	***	***	177	181	***
18:21	***	***	88	113	70	***	***	264	264	207	152	108	***	***	150	175	***
18:22	***	***	87	111	67	***	***	212	250	194	148	104	***	***	142	180	***
18:23	***	***	87	113	56	***	***	171	216	174	140	104	***	***	138	157	***
18:24	***	***	88	115	51	***	***	149	178	154	130	105	***	***	165	152	***
18:25	***	***	93	122	51	***	***	132	157	139	122	110	***	***	118	176	***
18:26	***	***	92	140	56	***	***	121	157	134	120	118	***	***	116	181	***
18:27	***	***	85	164	59	***	***	129	179	135	121	124	***	***	118	177	***
18:28	***	***	78	180	63	***	***	158	212	135	123	132	***	***	120	206	***
18:29	***	***	74	207	68	***	***	193	254	134	126	146	***	***	125	106	***
18:30	***	***	73	207	74	***	***	213	284	137	131	161	***	***	144	129	***
18:31	***	***	76	163	74	***	***	209	259	143	140	180	***	***	138	108	***
18:32	***	***	77	129	86	***	***	194	201	146	144	206	***	***	138	87	***
18:33	***	***	76	125	86	***	***	178	159	146	146	242	***	***	142	139	***
18:34	***	***	78	120	86	***	***	171	140	138	156	256	***	***	176	169	***
18:35	***	***	80	110	96	***	***	179	129	133	179	221	***	***	175	177	***
18:36	***	***	80	106	96	***	***	176	120	148	176	185	***	***	171	177	***
18:37	***	***	81	95	94	***	***	157	115	179	147	167	***	***	142	181	***
18:38	***	***	84	93	92	***	***	138	119	202	124	151	***	***	120	158	***
18:39	***	***	88	100	98	***	***	135	121	200	114	138	124	127	110	162	***
18:40	***	***	93	110	100	***	***	146	118	213	110	130	145	148	107	213	***
18:41	120	***	101	118	104	***	***	156	112	242	109	129	203	228	107	181	***
18:42	144	***	105	125	100	***	***	155	107	267	113	127	263	262	109	87	***
18:43	194	***	109	135	100	***	***	156	102	264	117	124	242	251	112	91	128
18:44	241	***	109	137	128	***	***	162	99	231	121	120	169	233	117	91	170
18:45	214	***	108	124	147	***	***	170	96	179	128	121	131	134	146	91	233
18:46	210	***	112	116	153	***	***	181	94	152	135	123	119	122	147	91	263
18:47	121	***	128	124	153	***	***	172	92	141	156	128	115	104	175	103	255
18:48	121	***	151	154	138	***	***	147	94	130	206	142	116	112	202	117	246
18:49	94	***	168	174	110	***	***	133	98	121	272	165	118	121	272	162	141
18:50	78	***	176	151	94	***	***	118	102	115	294	204	124	128	327	165	130
18:51	120	***	172	122	78	***	***	108	99	113	271	258	138	142	263	158	107
18:52	123	***	151	110	75	***	***	103	99	115	240	301	154	145	235	228	118
18:53	152	***	128	110	67	***	***	106	101	123	205	330	182	188	202	314	128
18:54	137	***	114	112	78	***	***	102	105	141	164	367	232	245	178	393	131
18:55	167	***	100	109	82	***	***	95	121	154	136	379	292	301	162	268	184
18:56	180	***	95	108	71	***	***	92	159	177	131	377	316	315	144	275	164
18:57	285	***	89	94	67	***	***	91	187	200	130	369	353	375	167	230	190
18:58	297	***	84	89	70	***	***	91	165	194	122	355	317	318	119	149	242
18:59	367	***	80	96	82	***	***	92	152	182	119	340	286	234	116	204	304

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 12

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	291	***	78	115	100	***	***	90	139	197	123	327	262	263	120	169	312
19:01	180	***	84	175	108	***	***	91	121	188	130	280	209	215	169	209	376
19:02	239	***	87	221	124	***	***	91	115	197	128	207	189	204	143	102	310
19:03	186	***	95	258	126	***	***	91	114	240	123	159	186	193	120	127	241
19:04	178	***	93	248	124	***	***	92	111	278	121	136	170	213	118	87	263
19:05	157	***	93	214	127	***	***	94	119	275	123	123	163	174	120	211	225
19:06	200	***	97	180	120	***	***	96	129	247	126	116	180	204	120	178	210
19:07	164	***	109	155	111	***	***	124	144	214	130	112	199	246	165	87	179
19:08	171	***	126	139	102	***	***	162	128	178	133	114	191	210	130	108	226
19:09	184	***	149	132	102	***	***	177	116	154	131	118	169	220	142	87	180
19:10	116	***	170	120	98	***	***	181	112	137	130	123	155	139	160	87	193
19:11	168	***	178	126	99	***	***	167	110	131	135	137	150	153	156	206	240
19:12	123	***	177	153	116	***	***	130	106	130	142	148	186	193	136	162	112
19:13	133	***	165	194	134	***	***	106	109	138	151	154	204	210	147	181	230
19:14	152	***	149	237	189	***	***	97	114	152	154	165	175	211	168	202	145
19:15	94	***	135	262	219	***	***	93	113	164	155	163	164	173	171	196	155
19:16	120	***	114	246	239	***	***	95	107	184	186	152	161	182	179	175	178
19:17	159	***	99	189	271	***	***	99	106	182	243	152	146	150	233	165	110
19:18	142	***	88	151	274	***	***	106	104	161	267	160	138	142	254	210	139
19:19	142	***	78	133	214	***	***	115	102	140	254	190	126	184	219	213	179
19:20	152	***	74	115	169	***	***	117	95	134	221	238	113	182	221	167	185
19:21	130	***	73	103	146	***	***	116	91	140	189	279	116	168	200	223	167
19:22	148	***	76	103	131	***	***	107	94	169	165	276	126	152	177	260	184
19:23	148	***	81	102	106	***	***	98	93	229	145	241	133	145	142	255	187
19:24	147	***	82	110	88	***	***	93	101	272	128	221	139	161	146	260	185
19:25	130	***	80	120	75	***	***	90	123	277	120	205	141	168	117	239	174
19:26	142	***	77	130	74	***	***	89	139	224	115	184	152	162	110	153	153
19:27	148	***	74	156	75	***	***	88	130	185	113	175	146	160	109	180	162
19:28	142	***	69	159	78	***	***	86	114	207	112	173	153	169	109	162	165
19:29	142	***	66	201	99	***	***	85	114	255	112	185	170	166	108	119	174
19:30	149	***	70	225	132	***	***	81	121	271	115	210	192	152	110	91	165
19:31	144	***	80	184	135	***	***	77	122	223	116	234	199	135	110	91	165
19:32	155	***	89	150	108	***	***	76	122	170	113	245	173	126	109	91	175
19:33	122	***	96	140	79	***	***	76	122	146	113	258	183	120	110	91	170
19:34	106	***	104	131	66	***	***	75	119	136	114	241	237	120	110	91	152
19:35	120	***	116	131	71	***	***	76	119	120	116	187	239	128	110	91	141
19:36	120	***	128	120	86	***	***	79	136	108	122	146	221	152	119	91	123
19:37	121	***	134	109	106	***	***	91	148	99	129	135	202	227	166	91	128
19:38	147	***	127	109	116	***	***	110	135	95	127	122	174	351	140	91	127
19:39	190	***	118	106	119	***	***	131	112	94	120	111	152	372	117	91	130
19:40	344	***	101	100	106	***	***	143	96	93	112	106	148	365	109	102	153
19:41	307	***	88	99	111	***	***	166	90	92	106	103	131	330	107	208	232
19:42	308	***	82	98	104	***	***	187	89	93	111	95	107	297	108	179	351
19:43	278	***	77	92	76	***	***	156	93	90	133	89	105	277	131	127	363
19:44	274	***	74	90	60	***	***	122	99	89	169	86	114	265	173	91	363
19:45	260	***	80	89	51	***	***	107	101	91	190	84	118	268	212	91	327
19:46	241	***	78	90	47	***	***	96	97	94	177	82	104	265	171	91	300
19:47	233	***	82	89	42	***	***	89	93	97	156	83	100	230	175	167	275
19:48	245	***	91	110	42	***	***	86	88	102	137	92	100	206	155	195	268
19:49	183	***	95	114	43	***	***	87	89	108	125	116	97	199	120	252	271
19:50	133	***	93	120	39	***	***	89	87	114	119	151	93	197	116	213	269
19:51	176	***	84	122	40	***	***	83	87	105	124	161	88	185	120	158	240
19:52	156	***	73	119	32	***	***	78	88	93	123	146	80	172	120	194	156
19:53	137	***	74	106	40	***	***	79	90	86	114	137	75	176	110	87	205
19:54	155	***	78	94	46	***	***	87	100	82	102	139	72	181	103	127	201
19:55	171	***	77	84	46	***	***	103	111	81	91	145	71	178	87	87	188
19:56	155	***	78	76	48	***	***	124	112	87	85	144	70	190	88	87	178
19:57	170	***	80	72	50	***	***	146	101	98	84	151	69	208	87	91	181
19:58	137	***	85	81	50	***	***	163	92	116	83	150	67	191	87	117	184
19:59	70	***	84	91	56	***	***	169	87	138	81	136	67	151	87	69	181

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 12

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	130	***	77	112	55	***	***	173	86	143	85	120	68	119	88	73	198
20:01	135	***	65	121	59	***	***	153	85	135	96	108	68	100	92	68	120
20:02	68	***	66	118	71	***	***	141	84	142	107	105	69	93	107	68	187
20:03	81	***	82	96	68	***	***	135	87	166	140	101	70	89	138	68	159
20:04	81	***	97	81	58	***	***	151	98	176	185	88	71	89	174	79	119
20:05	78	***	109	76	46	***	***	157	131	153	198	81	67	92	194	102	103
20:06	78	***	104	75	40	***	***	148	152	122	169	80	64	97	172	91	97
20:07	81	***	87	74	38	***	***	145	125	107	134	83	63	101	138	177	91
20:08	81	***	89	75	40	***	***	153	117	105	119	84	68	102	116	175	91
20:09	84	***	95	76	50	***	***	159	143	111	100	82	75	113	100	236	97
20:10	88	***	107	79	82	***	***	156	186	117	87	77	88	120	90	200	103
20:11	66	***	118	76	100	***	***	148	205	129	85	72	101	127	88	177	104
20:12	120	***	126	71	112	***	***	142	205	145	94	67	113	156	91	127	105
20:13	120	***	147	66	94	***	***	145	195	162	101	63	109	204	101	91	119
20:14	142	***	159	63	84	***	***	145	162	177	101	62	98	221	101	97	128
20:15	177	***	177	59	94	***	***	131	124	173	90	64	85	210	88	77	128
20:16	188	***	193	57	86	***	***	118	105	151	84	68	75	201	87	101	165
20:17	101	***	200	55	82	***	***	112	97	135	82	73	71	189	87	96	206
20:18	176	***	173	54	87	***	***	107	97	130	78	76	67	156	74	103	232
20:19	149	***	138	53	98	***	***	109	97	120	74	82	64	124	71	73	111
20:20	142	***	105	52	86	***	***	113	92	107	72	92	65	104	71	68	205
20:21	121	***	85	50	67	***	***	111	87	99	72	97	65	95	71	68	189
20:22	94	***	66	47	59	***	***	103	84	94	72	95	64	91	71	110	165
20:23	68	***	64	49	51	***	***	104	79	90	72	93	65	85	71	84	130
20:24	81	***	66	47	43	***	***	107	76	87	75	90	61	81	72	84	107
20:25	72	***	66	49	46	***	***	104	72	85	79	88	61	80	79	84	100
20:26	76	***	66	51	42	***	***	108	68	80	75	91	61	79	72	84	97
20:27	70	***	61	54	44	***	***	111	63	76	72	98	63	83	71	84	84
20:28	74	***	55	68	43	***	***	99	62	74	68	103	64	81	65	91	87
20:29	74	***	49	79	36	***	***	106	66	74	65	111	66	77	65	109	79
20:30	78	***	42	79	38	***	***	105	69	76	62	126	69	74	62	91	76
20:31	78	***	39	73	34	***	***	93	71	76	60	136	69	70	60	84	86
20:32	71	***	37	66	31	***	***	86	78	74	58	138	64	66	58	53	87
20:33	73	***	35	63	34	***	***	80	97	72	56	130	63	64	56	49	68
20:34	74	***	34	59	34	***	***	76	114	68	54	111	70	64	53	51	69
20:35	79	***	37	60	32	***	***	70	111	65	54	95	83	65	52	49	73
20:36	79	***	41	59	27	***	***	67	91	63	53	86	94	67	51	44	69
20:37	77	***	38	58	32	***	***	65	69	61	56	81	80	81	56	40	67
20:38	67	***	42	63	32	***	***	63	59	61	62	82	64	112	62	47	67
20:39	77	***	43	66	40	***	***	61	59	62	68	84	58	127	65	51	68
20:40	78	***	45	66	38	***	***	60	65	68	70	91	52	124	70	52	70
20:41	115	***	43	63	42	***	***	60	67	83	72	99	49	113	71	40	87
20:42	120	***	39	59	42	***	***	59	66	110	79	101	47	100	79	51	118
20:43	72	***	34	61	47	***	***	59	64	138	85	98	47	88	88	59	125
20:44	81	***	32	55	52	***	***	61	66	144	89	91	49	76	89	58	129
20:45	78	***	32	57	51	***	***	63	62	127	93	80	51	68	90	56	119
20:46	78	***	32	55	48	***	***	62	54	102	94	70	50	64	91	57	103
20:47	64	***	38	59	52	***	***	61	51	79	92	65	49	60	88	58	90
20:48	79	***	43	63	60	***	***	59	51	65	85	63	48	59	88	58	68
20:49	84	***	45	70	67	***	***	57	55	60	78	62	48	58	75	61	71
20:50	84	***	46	75	67	***	***	56	66	59	72	62	46	58	71	64	67
20:51	84	***	46	79	54	***	***	55	87	60	69	62	43	57	66	69	65
20:52	75	***	51	86	40	***	***	54	100	66	66	62	42	57	65	75	65
20:53	64	***	53	71	36	***	***	53	98	83	65	62	40	56	64	82	65
20:54	64	***	51	57	32	***	***	53	85	105	70	62	39	55	69	86	64
20:55	45	***	54	48	36	***	***	53	70	106	72	62	38	54	71	87	63
20:56	38	***	69	42	40	***	***	51	57	97	70	63	39	52	68	85	63
20:57	37	***	78	39	40	***	***	50	51	88	70	65	40	49	70	78	62
20:58	51	***	82	33	36	***	***	50	48	81	71	67	43	46	70	71	61
20:59	49	***	80	34	35	***	***	52	47	83	70	66	47	43	69	65	59

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 12

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	38	***	76	35	26	***	***	57	44	92	71	67	49	42	71	59	55
21:01	33	***	69	***	31	***	***	65	43	97	73	70	54	42	71	55	52
21:02	32	***	61	45	23	***	***	72	42	102	76	73	63	45	72	54	46
21:03	32	***	51	51	27	***	***	66	40	112	81	71	80	48	87	54	43
21:04	35	***	49	71	28	***	***	65	39	118	87	69	91	50	90	54	41
21:05	45	***	46	96	26	***	***	64	38	112	86	68	92	51	89	54	42
21:06	49	***	43	100	28	***	***	58	35	103	79	69	84	51	81	54	45
21:07	51	***	43	99	24	***	***	56	35	105	72	70	73	51	71	54	50
21:08	51	***	43	82	26	***	***	57	39	108	72	71	59	51	71	52	53
21:09	50	***	42	63	27	***	***	56	51	102	76	73	50	53	73	49	54
21:10	51	***	41	51	27	***	***	54	72	86	80	72	49	53	85	48	54
21:11	43	***	38	43	24	***	***	53	83	71	84	72	48	54	87	49	54
21:12	40	***	35	43	32	***	***	53	78	62	81	73	47	57	86	51	54
21:13	37	***	34	40	31	***	***	52	75	62	70	74	47	58	68	51	57
21:14	61	***	32	38	35	***	***	50	68	71	64	73	47	55	63	50	57
21:15	73	***	28	35	34	***	***	50	56	80	63	73	47	53	62	48	59
21:16	41	***	24	33	32	***	***	54	51	83	60	72	47	52	60	47	63
21:17	43	***	23	34	30	***	***	57	50	82	57	75	48	50	57	48	64
21:18	51	***	26	37	30	***	***	58	48	80	58	84	46	48	58	50	62
21:19	50	***	34	33	27	***	***	57	43	81	62	88	44	47	61	51	57
21:20	47	***	50	33	31	***	***	56	38	82	63	86	41	46	63	49	55
21:21	41	***	62	32	31	***	***	54	36	78	65	78	40	45	65	47	53
21:22	36	***	68	33	28	***	***	52	37	77	65	70	39	44	65	41	51
21:23	35	***	69	32	26	***	***	50	43	79	66	64	39	43	65	37	48
21:24	34	***	64	32	27	***	***	48	49	78	71	61	39	44	71	36	46
21:25	33	***	58	33	27	***	***	47	50	80	78	60	40	45	74	35	45
21:26	34	***	53	34	35	***	***	47	47	84	81	61	40	46	87	35	44
21:27	35	***	51	33	40	***	***	48	42	83	83	61	37	47	87	35	43
21:28	36	***	47	33	34	***	***	51	40	79	86	62	35	51	90	37	44
21:29	42	***	41	32	32	***	***	54	40	76	88	65	37	54	90	37	45
21:30	51	***	31	38	32	***	***	57	43	76	89	63	39	53	89	40	46
21:31	38	***	23	52	31	***	***	64	45	78	93	58	38	51	90	43	49
21:32	38	***	18	85	44	***	***	65	42	80	98	55	37	50	95	42	54
21:33	51	***	12	88	52	***	***	65	39	79	99	52	34	46	99	40	60
21:34	49	***	11	104	54	***	***	68	35	73	98	53	32	43	96	39	58
21:35	39	***	11	95	50	***	***	75	31	67	96	55	32	42	92	39	54
21:36	33	***	12	79	48	***	***	75	29	66	87	58	32	41	90	39	53
21:37	32	***	11	65	43	***	***	77	26	67	80	61	35	38	85	40	47
21:38	32	***	11	57	42	***	***	80	24	70	78	63	42	36	75	42	43
21:39	29	***	12	47	40	***	***	84	24	73	76	65	47	35	73	45	42
21:40	29	***	12	41	32	***	***	89	24	75	74	65	47	34	71	48	40
21:41	29	***	14	41	30	***	***	92	24	77	73	65	43	33	71	51	36
21:42	29	***	14	53	28	***	***	88	24	83	68	62	42	33	65	51	36
21:43	29	***	14	53	26	***	***	72	25	89	59	56	40	32	59	50	36
21:44	29	***	11	60	24	***	***	57	25	96	54	49	36	31	53	50	36
21:45	29	***	9	61	23	***	***	48	26	111	49	43	34	32	39	51	36
21:46	29	***	9	60	23	***	***	42	27	134	47	40	32	32	39	54	36
21:47	29	***	8	61	20	***	***	37	28	133	47	39	29	33	39	58	35
21:48	29	***	0	60	20	***	***	35	31	136	48	38	27	33	37	60	34
21:49	29	***	0	55	23	***	***	34	33	137	53	36	26	33	51	62	35
21:50	29	***	0	53	23	***	***	34	37	118	54	34	25	34	53	60	35
21:51	29	***	0	47	23	***	***	34	42	106	55	34	25	33	54	55	36
21:52	29	***	0	48	24	***	***	33	45	103	57	37	24	32	57	49	36
21:53	29	***	0	49	20	***	***	30	44	100	62	38	23	33	62	43	36
21:54	29	***	0	48	20	***	***	28	45	98	67	38	22	32	65	42	36
21:55	29	***	0	42	19	***	***	26	41	96	67	40	21	32	65	41	36
21:56	29	***	0	43	18	***	***	27	39	92	63	43	21	34	63	40	36
21:57	29	***	0	43	23	***	***	29	37	82	55	46	22	35	55	40	36
21:58	29	***	0	44	20	***	***	31	39	72	50	50	24	36	43	39	36
21:59	29	***	0	44	24	***	***	33	43	61	50	55	24	37	41	38	35

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 12

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	29	***	0	40	24	***	***	32	48	49	49	58	24	38	39	37	36
22:01	29	***	0	40	30	***	***	30	53	41	50	57	23	37	43	37	36
22:02	29	***	0	38	24	***	***	29	56	39	52	52	22	38	50	39	36
22:03	29	***	0	39	26	***	***	27	57	37	55	46	23	38	54	41	36
22:04	29	***	0	37	28	***	***	26	57	36	54	41	23	38	52	45	36
22:05	29	***	0	34	27	***	***	26	56	36	51	36	24	38	45	47	36
22:06	29	***	0	39	26	***	***	26	54	37	50	33	23	39	41	45	36
22:07	29	***	0	38	34	***	***	26	48	39	51	29	23	40	47	42	36
22:08	29	***	0	37	39	***	***	26	40	45	55	25	22	41	54	40	36
22:09	32	***	0	45	42	***	***	24	33	54	58	25	21	42	58	39	36
22:10	32	***	0	49	40	***	***	23	28	68	59	28	20	42	59	38	36
22:11	32	***	0	43	42	***	***	23	27	86	61	34	19	43	61	38	38
22:12	32	***	0	35	44	***	***	23	27	102	66	42	19	42	65	37	40
22:13	33	***	0	29	35	***	***	23	27	110	68	53	20	40	65	37	41
22:14	32	***	0	29	32	***	***	24	29	106	63	63	20	39	63	37	42
22:15	31	***	0	27	28	***	***	24	32	94	54	72	19	39	54	38	42
22:16	29	***	0	28	36	***	***	23	38	88	46	77	19	37	41	39	42
22:17	30	***	0	32	38	***	***	23	47	84	43	78	18	30	40	42	37
22:18	29	***	0	32	40	***	***	24	50	77	40	77	18	27	39	45	36
22:19	29	***	0	32	39	***	***	27	47	72	33	72	18	25	32	47	37
22:20	25	***	0	38	32	***	***	33	44	73	29	67	17	25	28	46	36
22:21	23	***	0	42	32	***	***	36	45	74	30	62	16	25	29	42	33
22:22	23	***	0	37	26	***	***	37	46	71	34	57	16	25	32	35	30
22:23	23	***	0	31	18	***	***	34	47	69	40	56	15	24	39	27	28
22:24	23	***	0	30	12	***	***	34	48	68	45	70	15	24	41	22	28
22:25	23	***	0	30	14	***	***	35	45	66	51	48	15	22	44	20	28
22:26	23	***	0	24	18	***	***	30	40	63	55	39	16	21	54	19	28
22:27	21	***	0	23	14	***	***	25	33	60	54	34	18	22	53	19	27
22:28	20	***	0	20	12	***	***	21	28	59	49	30	19	22	39	19	27
22:29	22	***	0	20	12	***	***	19	24	55	43	27	21	21	40	20	24
22:30	21	***	0	19	14	***	***	19	20	49	37	24	23	21	36	21	23
22:31	19	***	0	19	12	***	***	22	17	40	32	22	24	21	32	22	25
22:32	18	***	0	19	8	***	***	27	14	32	31	21	25	25	30	22	24
22:33	19	***	0	20	7	***	***	31	13	29	29	20	25	27	29	24	23
22:34	23	***	0	18	0	***	***	30	12	28	25	19	23	25	22	26	22
22:35	24	***	0	19	7	***	***	25	12	28	21	19	20	23	19	27	23
22:36	23	***	0	19	7	***	***	20	11	30	18	20	17	23	18	30	28
22:37	23	***	0	19	0	***	***	17	10	32	17	22	16	23	17	35	30
22:38	23	***	0	20	0	***	***	16	10	34	17	23	14	21	17	44	28
22:39	23	***	0	14	0	***	***	16	10	34	17	24	12	22	16	50	26
22:40	20	***	0	14	0	***	***	17	10	32	16	24	12	23	16	54	26
22:41	21	***	0	11	0	***	***	18	10	27	17	26	11	22	17	52	26
22:42	23	***	0	13	0	***	***	19	9	23	17	30	10	22	17	46	23
22:43	21	***	0	18	0	***	***	20	8	18	18	34	10	22	18	39	25
22:44	22	***	0	17	0	***	***	21	8	15	19	33	10	21	19	34	26
22:45	21	***	0	20	0	***	***	21	8	13	23	29	10	21	20	30	25
22:46	19	***	0	21	0	***	***	21	8	13	22	23	8	22	19	27	25
22:47	19	***	***	22	0	***	***	22	7	13	21	17	8	20	19	24	24
22:48	20	***	0	21	0	***	***	24	8	12	20	14	7	17	19	22	22
22:49	16	***	0	19	0	***	***	26	8	12	18	11	7	16	18	21	23
22:50	13	***	0	20	0	***	***	26	9	12	16	10	7	15	15	19	24
22:51	12	***	0	14	0	***	***	25	9	12	15	9	6	13	15	18	20
22:52	12	***	0	18	0	***	***	23	8	13	18	9	6	11	18	16	17
22:53	10	***	0	17	0	***	***	22	8	14	19	8	5	9	19	15	16
22:54	10	***	0	13	0	***	***	21	7	13	19	7	5	8	19	13	15
22:55	9	***	0	14	0	***	***	20	7	13	19	6	5	8	19	12	13
22:56	8	***	0	13	0	***	***	20	7	12	18	6	5	8	18	12	11
22:57	8	***	0	10	0	***	***	20	6	12	17	7	5	7	17	11	9
22:58	7	***	0	10	0	***	***	19	6	11	16	7	4	7	16	10	8
22:59	7	***	0	9	0	***	***	16	6	10	16	7	4	7	16	10	8

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 12

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	6	***	0	8	0	***	***	14	6	9	15	7	4	6	15	9	8
23:01	6	***	0	0	0	***	***	12	6	10	13	9	4	6	13	9	7
23:02	6	***	0	7	0	***	***	9	6	10	12	11	4	6	11	8	7
23:03	6	***	0	8	0	***	***	8	7	9	11	13	3	7	11	8	6
23:04	6	***	0	9	0	***	***	8	7	8	10	13	3	7	10	8	6
23:05	6	***	0	7	0	***	***	7	8	8	9	12	2	7	9	7	6
23:06	6	***	0	0	0	***	***	7	9	8	9	10	2	8	8	7	6
23:07	7	***	0	0	0	***	***	6	8	7	8	9	2	8	8	6	6
23:08	8	***	0	7	0	***	***	7	7	7	8	8	2	7	8	6	7
23:09	8	***	0	7	0	***	***	6	6	7	8	7	2	6	8	6	7
23:10	7	***	0	0	0	***	***	6	4	7	8	6	2	6	8	5	8
23:11	6	***	0	0	0	***	***	5	3	7	8	5	2	5	8	5	8
23:12	6	***	0	0	0	***	***	5	2	6	7	5	2	4	7	5	7
23:13	5	***	0	0	0	***	***	4	1	6	6	5	2	3	6	5	6
23:14	4	***	0	0	0	***	***	4	1	5	5	4	3	3	5	5	6
23:15	3	***	0	0	0	***	***	4	0	4	4	4	3	2	4	4	5
23:16	3	***	0	0	0	***	***	4	0	4	3	3	4	2	3	4	4
23:17	2	***	0	0	0	***	***	4	0	2	2	3	4	2	2	4	3
23:18	2	***	0	0	0	***	***	4	0	2	2	2	4	1	2	3	3
23:19	1	***	0	0	0	***	***	4	0	1	2	2	4	1	1	3	2
23:20	1	***	0	0	0	***	***	3	0	1	1	2	3	1	0	2	2
23:21	0	***	0	0	0	***	***	3	0	1	1	1	2	1	0	2	1
23:22	0	***	0	0	0	***	***	2	0	1	1	1	2	1	0	2	1
23:23	0	***	0	0	0	***	***	2	0	0	1	1	2	0	0	2	0
23:24	0	***	0	0	0	***	***	2	0	0	1	0	1	0	0	1	0
23:25	0	***	0	0	0	***	***	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0
23:26	0	***	0	0	0	***	***	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0
23:27	0	***	0	0	0	***	***	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0
23:28	0	***	0	0	0	***	***	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0
23:29	0	***	0	0	0	***	***	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
23:30	0	***	0	0	0	***	***	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
23:31	0	***	0	0	0	***	***	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
23:32	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
23:33	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 13

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	***	0	6	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	***	0	0	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	***	0	8	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	***	0	6	0	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	***	0	6	0	***	***	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	***	0	8	0	***	***	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
12:13	0	***	0	7	0	***	***	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0
12:14	0	***	0	0	0	***	***	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0
12:15	0	***	0	6	0	***	***	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0
12:16	0	***	0	8	0	***	***	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0
12:17	0	***	0	9	0	***	***	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0
12:18	0	***	0	8	0	***	***	1	1	2	0	0	0	0	0	1	0
12:19	0	***	0	8	0	***	***	1	1	2	0	0	0	0	0	1	0
12:20	0	***	0	8	0	***	***	1	1	2	0	0	0	0	0	1	0
12:21	0	***	0	0	0	***	***	1	2	2	0	0	0	0	0	1	0
12:22	0	***	0	0	0	***	***	1	2	1	0	1	0	0	0	1	0
12:23	0	***	0	0	0	***	***	1	3	1	0	1	0	0	0	1	0
12:24	0	***	0	0	0	***	***	1	4	1	0	1	0	0	0	2	0
12:25	0	***	0	0	0	***	***	1	5	1	0	1	0	0	0	1	0
12:26	0	***	0	0	0	***	***	1	5	1	0	1	0	0	0	1	0
12:27	0	***	0	0	0	***	***	1	5	1	0	1	0	0	0	1	0
12:28	0	***	0	7	0	***	***	1	5	1	0	1	0	0	0	1	0
12:29	0	***	0	6	0	***	***	1	6	1	0	1	0	0	0	1	0
12:30	0	***	0	0	0	***	***	1	6	1	0	0	0	0	0	1	0
12:31	0	***	0	0	0	***	***	1	7	1	0	0	0	0	0	1	0
12:32	0	***	0	0	0	***	***	1	7	1	0	0	0	0	0	1	1
12:33	0	***	0	6	0	***	***	1	8	1	0	0	0	0	0	1	1
12:34	1	***	0	0	0	***	***	1	8	1	0	0	1	0	0	1	1
12:35	1	***	0	8	0	***	***	2	8	2	1	0	1	1	0	1	1
12:36	2	***	0	6	0	***	***	2	7	2	1	0	2	0	0	2	2
12:37	2	***	0	0	0	***	***	2	8	2	1	0	2	0	0	2	2
12:38	3	***	0	6	0	***	***	2	8	2	1	1	3	1	1	2	2
12:39	3	***	0	6	0	***	***	2	8	3	2	1	4	1	1	2	3
12:40	3	***	0	0	0	***	***	2	8	3	2	1	5	1	1	2	3
12:41	7	***	0	9	0	***	***	3	8	3	3	2	5	1	2	2	3
12:42	11	***	0	11	0	***	***	3	8	4	3	2	6	1	2	2	3
12:43	11	***	0	11	0	***	***	3	8	4	3	2	6	1	3	1	3
12:44	5	***	0	11	0	***	***	3	9	5	4	3	7	1	3	1	2
12:45	3	***	0	12	0	***	***	3	9	5	4	4	7	1	4	1	2
12:46	4	***	0	13	0	***	***	4	9	5	4	4	7	1	3	1	3
12:47	5	***	0	14	0	***	***	4	8	5	3	5	7	1	3	1	3
12:48	7	***	0	14	0	***	***	5	9	5	3	6	7	2	4	2	4
12:49	9	***	0	14	0	***	***	5	9	5	2	6	7	2	6	2	5
12:50	10	***	0	16	0	***	***	6	9	5	2	6	8	3	6	2	7
12:51	10	***	0	13	0	***	***	6	10	5	2	6	8	4	6	3	10
12:52	10	***	0	14	0	***	***	6	10	5	2	6	8	5	6	3	11
12:53	10	***	0	13	0	***	***	7	10	4	2	6	8	6	6	3	12
12:54	10	***	0	11	0	***	***	6	11	4	3	5	10	6	5	3	12
12:55	9	***	0	8	0	***	***	6	12	4	3	5	11	7	5	3	11
12:56	8	***	0	7	0	***	***	6	12	4	3	5	13	7	4	3	10
12:57	7	***	0	8	0	***	***	6	13	4	3	5	14	7	3	3	9
12:58	8	***	0	7	0	***	***	6	14	4	4	5	16	7	4	3	8
12:59	9	***	0	7	0	***	***	6	15	4	5	6	18	7	5	3	8

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 13

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	10	***	0	6	0	***	***	6	17	4	6	6	20	7	6	4	8
13:01	10	***	0	8	0	***	***	6	18	5	7	7	23	7	7	3	9
13:02	10	***	0	9	0	***	***	6	20	5	9	9	25	7	9	4	11
13:03	12	***	0	16	8	***	***	7	21	6	11	10	27	8	11	4	12
13:04	13	***	0	7	12	***	***	7	22	6	13	11	26	10	13	4	13
13:05	13	***	0	9	9	***	***	8	23	7	14	11	25	12	14	5	15
13:06	13	***	0	8	11	***	***	8	23	8	15	12	23	13	15	5	16
13:07	13	***	0	11	9	***	***	8	22	9	15	12	21	16	15	4	17
13:08	12	***	0	12	9	***	***	8	21	10	14	12	18	18	14	4	17
13:09	11	***	0	13	9	***	***	8	19	11	13	12	18	19	13	4	16
13:10	10	***	0	14	7	***	***	9	18	12	12	13	18	18	12	4	16
13:11	9	***	0	19	12	***	***	9	17	13	12	15	19	17	12	4	14
13:12	8	***	0	15	15	***	***	10	15	14	12	16	20	16	12	5	11
13:13	8	***	0	17	17	***	***	11	15	15	12	17	20	16	12	7	9
13:14	9	***	0	17	16	***	***	14	13	15	12	18	18	16	12	8	8
13:15	10	***	0	16	20	***	***	17	12	15	12	18	16	17	12	10	8
13:16	10	***	0	17	19	***	***	20	11	16	12	18	16	17	12	12	9
13:17	10	***	0	18	19	***	***	22	11	15	12	17	17	17	12	15	11
13:18	10	***	0	23	17	***	***	24	11	15	12	18	21	18	12	17	13
13:19	10	***	0	25	20	***	***	26	11	15	12	18	27	17	12	20	13
13:20	11	***	0	29	16	***	***	27	11	16	13	19	33	18	13	22	12
13:21	11	***	0	31	15	***	***	28	12	16	14	20	38	18	14	24	13
13:22	11	***	0	36	16	***	***	29	11	16	16	22	39	17	16	25	14
13:23	11	***	0	37	13	***	***	28	12	16	18	23	34	18	17	25	15
13:24	11	***	0	37	15	***	***	28	12	16	20	24	29	18	19	27	15
13:25	12	***	0	37	13	***	***	27	12	16	22	24	25	18	19	28	14
13:26	13	***	0	38	12	***	***	27	12	16	25	22	21	18	22	28	14
13:27	15	***	0	38	12	***	***	26	12	17	27	22	20	18	24	27	15
13:28	16	***	0	37	***	***	***	25	12	17	28	21	19	18	26	26	17
13:29	16	***	0	39	***	***	***	25	14	18	29	21	19	18	28	23	18
13:30	17	***	0	40	***	***	***	25	17	18	29	20	19	18	29	20	20
13:31	17	***	0	43	***	***	***	24	19	18	29	20	19	18	28	17	20
13:32	17	***	0	42	***	***	***	23	20	18	28	20	18	18	27	15	20
13:33	18	***	0	46	***	***	***	21	23	19	27	22	18	17	24	13	20
13:34	19	***	0	43	***	***	***	20	27	19	26	23	17	17	23	13	21
13:35	21	***	0	42	***	***	***	21	31	20	27	23	17	18	24	13	22
13:36	21	***	0	36	***	***	***	23	36	21	29	22	17	18	28	13	23
13:37	22	***	0	35	***	***	***	24	40	21	33	22	18	18	32	15	24
13:38	23	***	0	34	***	***	***	25	43	22	38	22	17	19	37	15	24
13:39	22	***	0	35	***	***	***	25	44	21	41	23	17	20	39	16	25
13:40	20	***	0	31	***	***	***	26	44	20	40	24	17	20	39	16	26
13:41	18	***	0	33	***	***	***	28	44	19	38	24	17	19	36	18	25
13:42	17	***	0	33	***	***	***	29	43	20	37	24	17	18	35	20	23
13:43	15	***	0	33	***	***	***	29	42	20	38	24	17	17	36	21	21
13:44	13	***	0	31	***	***	***	29	39	20	38	25	16	16	37	22	20
13:45	13	***	0	31	***	***	***	28	38	21	38	25	17	17	36	21	18
13:46	16	***	0	34	***	***	***	27	36	22	37	27	17	18	34	21	16
13:47	19	***	0	34	***	***	***	26	35	22	34	30	17	20	32	21	16
13:48	21	***	0	37	***	***	***	27	34	22	31	32	19	23	31	21	19
13:49	20	***	0	38	***	***	***	27	32	22	28	34	20	25	27	22	22
13:50	19	***	0	32	***	***	***	26	29	21	27	35	20	25	26	24	24
13:51	17	***	0	36	***	***	***	26	28	21	28	37	22	24	27	26	23
13:52	16	***	0	39	***	***	***	26	29	21	31	38	25	21	31	27	22
13:53	18	***	0	37	***	***	***	26	28	20	34	38	29	19	32	25	20
13:54	17	***	0	40	***	***	***	26	27	20	35	39	31	18	32	24	20
13:55	13	***	0	42	***	***	***	26	26	19	35	40	32	22	32	23	22
13:56	11	***	0	45	***	***	***	27	24	20	35	40	33	22	32	25	21
13:57	11	***	0	46	***	***	***	28	23	20	36	43	32	22	33	28	17
13:58	12	***	0	44	***	***	***	28	23	20	37	45	33	25	34	32	15
13:59	16	***	0	42	***	***	***	29	22	20	37	48	34	27	35	35	14

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 13

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	18	***	0	46	***	***	***	31	21	20	37	50	35	26	35	38	16
14:01	18	***	0	42	23	***	***	32	21	20	38	51	37	25	38	40	19
14:02	19	***	0	44	27	***	***	33	24	22	41	51	42	23	39	42	21
14:03	19	***	0	44	28	***	***	31	27	23	43	51	46	24	39	44	22
14:04	20	***	0	43	31	***	***	26	29	25	44	52	50	24	41	44	22
14:05	20	***	0	50	33	***	***	24	31	29	46	54	52	23	40	44	23
14:06	22	***	0	53	27	***	***	24	31	32	49	54	51	25	36	43	23
14:07	23	***	0	54	29	***	***	22	32	34	52	53	49	28	48	42	24
14:08	29	***	0	52	31	***	***	21	33	34	54	53	46	33	52	44	25
14:09	30	***	0	48	33	***	***	21	34	34	54	51	44	34	53	47	29
14:10	32	***	0	45	33	***	***	23	38	36	53	48	44	33	51	49	34
14:11	36	***	0	43	29	***	***	25	39	39	52	44	46	34	49	50	36
14:12	49	***	0	40	36	***	***	26	42	43	50	43	50	37	41	51	39
14:13	40	***	0	39	35	***	***	26	46	47	47	46	54	42	38	53	45
14:14	38	***	0	40	32	***	***	28	52	50	45	53	58	46	42	55	53
14:15	38	***	0	42	33	***	***	33	59	52	46	60	64	48	40	56	57
14:16	68	***	0	40	33	***	***	35	66	55	48	63	75	47	36	53	58
14:17	75	***	0	39	35	***	***	32	73	57	51	61	93	48	45	50	61
14:18	71	***	0	38	37	***	***	28	79	59	53	57	113	49	51	51	70
14:19	71	***	0	38	36	***	***	27	90	62	55	56	133	50	54	52	76
14:20	78	***	0	37	33	***	***	27	103	67	56	59	147	50	56	54	77
14:21	78	***	0	36	29	***	***	29	110	71	58	62	152	49	58	55	81
14:22	78	***	0	39	33	***	***	30	108	72	61	63	147	51	61	55	88
14:23	78	***	0	42	37	***	***	32	104	71	64	63	148	56	64	55	90
14:24	78	***	0	40	36	***	***	33	104	73	66	64	149	58	65	56	88
14:25	81	***	0	43	33	***	***	31	97	77	67	69	157	58	65	57	88
14:26	73	***	0	42	32	***	***	30	78	83	69	75	175	57	67	58	91
14:27	76	***	0	44	32	***	***	32	64	88	71	78	197	59	71	58	94
14:28	94	***	0	45	27	***	***	36	59	92	72	81	187	68	71	56	99
14:29	114	***	7	43	23	***	***	42	59	96	73	86	180	86	71	53	102
14:30	105	***	8	40	24	***	***	38	60	101	73	93	182	100	71	50	107
14:31	95	***	12	39	21	***	***	62	61	107	72	106	187	98	71	49	112
14:32	93	***	15	36	24	***	***	69	59	111	73	120	176	99	71	49	115
14:33	95	***	18	35	27	***	***	76	53	112	75	137	166	114	71	48	117
14:34	115	***	22	34	28	***	***	87	48	112	76	151	171	116	73	46	117
14:35	117	***	26	35	27	***	***	95	44	112	76	165	167	112	73	43	117
14:36	110	***	31	34	29	***	***	81	45	112	74	170	163	126	71	44	114
14:37	94	***	39	36	31	***	***	104	52	113	73	171	154	124	71	50	113
14:38	81	***	43	42	32	***	***	103	56	113	74	173	141	138	71	59	115
14:39	71	***	46	52	35	***	***	126	59	112	78	176	137	156	74	71	109
14:40	38	***	50	59	37	***	***	140	65	112	84	178	130	167	87	82	96
14:41	68	***	57	68	37	***	***	149	71	111	93	182	124	170	90	95	82
14:42	38	***	66	80	39	***	***	149	76	108	103	187	132	157	107	109	61
14:43	59	***	76	83	40	***	***	147	80	103	116	196	141	156	110	125	64
14:44	69	***	77	83	41	***	***	150	84	97	125	207	151	157	120	142	60
14:45	102	***	74	83	43	***	***	153	91	97	130	217	158	159	162	162	63
14:46	120	***	64	86	44	***	***	158	100	103	131	221	154	162	149	183	79
14:47	124	***	51	89	44	***	***	162	107	115	130	234	158	169	165	186	111
14:48	120	***	45	98	44	***	***	152	113	129	132	239	158	172	135	181	136
14:49	94	***	39	108	45	***	***	143	117	139	138	242	152	181	147	172	147
14:50	122	***	35	120	52	***	***	140	123	146	146	246	149	195	142	154	126
14:51	120	***	37	155	49	***	***	138	132	149	155	251	151	197	175	148	107
14:52	148	***	39	208	49	***	***	128	140	150	165	255	153	187	178	147	113
14:53	171	***	41	242	52	***	***	116	146	151	174	259	146	181	172	164	139
14:54	181	***	39	249	55	***	***	111	150	157	180	272	139	183	178	161	174
14:55	152	***	35	241	59	***	***	112	154	170	182	300	142	196	179	160	193
14:56	175	***	30	219	61	***	***	127	157	184	178	313	138	222	172	169	191
14:57	217	***	24	182	59	***	***	160	160	198	174	327	131	253	172	175	189
14:58	280	***	23	163	63	***	***	198	164	212	168	335	118	264	172	183	204
14:59	327	***	24	159	63	***	***	227	171	229	171	358	108	253	174	190	246

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 13

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	350	***	24	160	68	***	***	224	182	247	181	398	101	240	180	193	300
15:01	230	***	18	161	71	***	***	212	202	261	186	409	94	240	179	190	354
15:02	169	***	15	164	75	***	***	203	241	271	181	321	93	255	180	195	397
15:03	176	***	12	168	76	***	***	193	287	275	178	286	95	260	173	191	266
15:04	213	***	15	168	76	***	***	211	288	274	188	279	94	271	193	171	190
15:05	253	***	18	180	84	***	***	243	286	284	195	260	86	281	192	164	205
15:06	192	***	19	185	98	***	***	249	295	302	202	240	78	288	198	151	256
15:07	246	***	20	187	103	***	***	247	275	317	214	230	69	281	213	161	249
15:08	336	***	19	201	108	***	***	243	268	308	223	220	61	274	223	161	244
15:09	426	***	18	245	111	***	***	232	279	315	229	216	58	252	226	145	294
15:10	409	***	16	242	108	***	***	216	252	323	237	208	60	219	234	149	393
15:11	475	***	16	216	***	***	***	230	247	331	246	202	64	200	229	146	491
15:12	514	***	15	199	103	***	***	281	243	288	253	199	70	189	225	140	474
15:13	549	***	15	196	92	***	***	346	245	276	255	211	75	171	216	137	559
15:14	488	***	15	202	80	***	***	395	201	288	250	198	73	155	199	132	602
15:15	557	***	15	218	71	***	***	369	167	259	251	185	70	149	213	131	640
15:16	477	***	19	235	60	***	***	339	179	268	245	170	64	141	235	131	572
15:17	619	***	24	236	59	***	***	301	241	248	251	160	61	134	215	135	652
15:18	528	***	28	235	55	***	***	274	252	233	270	157	58	132	261	139	551
15:19	378	***	31	244	59	***	***	262	272	230	292	158	52	129	286	141	732
15:20	329	***	34	239	65	***	***	307	284	237	306	162	44	124	289	144	622
15:21	211	***	32	227	69	***	***	463	302	248	317	160	40	118	296	149	445
15:22	246	***	28	211	79	***	***	489	337	255	330	155	39	113	314	149	372
15:23	183	***	27	205	91	***	***	406	318	262	295	158	40	109	316	146	280
15:24	188	***	24	197	111	***	***	482	323	271	302	168	40	109	290	144	248
15:25	179	***	23	182	130	***	***	500	361	268	272	178	38	109	266	145	232
15:26	178	***	27	161	146	***	***	640	334	257	209	186	39	108	206	148	219
15:27	178	***	34	147	158	***	***	455	397	243	211	193	42	107	209	148	211
15:28	184	***	45	151	168	***	***	279	364	262	202	201	47	108	197	147	209
15:29	190	***	55	164	183	***	***	230	334	289	195	220	51	106	192	144	209
15:30	222	***	61	171	199	***	***	218	307	283	187	226	58	102	183	144	215
15:31	253	***	57	174	211	***	***	221	318	253	196	230	65	105	193	144	238
15:32	231	***	47	169	212	***	***	245	286	257	252	232	67	113	222	139	259
15:33	283	***	43	154	196	***	***	261	315	303	288	233	69	122	278	140	274
15:34	294	***	41	150	188	***	***	265	252	305	281	237	71	133	272	148	289
15:35	328	***	43	165	194	***	***	288	205	281	238	236	83	140	235	146	309
15:36	430	***	49	165	212	***	***	420	201	282	263	238	111	149	262	134	340
15:37	386	***	54	154	240	***	***	443	194	365	239	253	131	165	236	119	374
15:38	425	***	54	130	278	***	***	430	195	320	220	264	147	186	220	115	429
15:39	389	***	51	116	307	***	***	455	167	329	237	246	143	216	234	112	453
15:40	569	***	45	117	283	***	***	605	178	329	235	222	138	244	231	107	491
15:41	302	***	43	116	268	***	***	377	224	346	240	210	152	259	235	105	428
15:42	279	***	45	126	272	***	***	414	201	368	232	217	149	268	228	106	384
15:43	301	***	47	134	294	***	***	324	169	377	223	218	142	288	223	124	357
15:44	284	***	51	135	305	***	***	262	160	316	221	221	146	299	221	122	334
15:45	410	***	57	160	291	***	***	213	147	298	220	218	153	315	220	105	330
15:46	378	***	59	184	271	***	***	187	141	294	223	203	174	323	223	101	337
15:47	292	***	69	205	264	***	***	194	149	270	227	195	195	294	223	92	483
15:48	280	***	81	220	268	***	***	223	170	227	225	204	189	240	223	81	446
15:49	280	***	92	247	276	***	***	263	169	200	218	218	195	217	218	80	329
15:50	284	***	97	269	279	***	***	290	185	200	211	220	194	225	208	85	321
15:51	303	***	97	297	278	***	***	341	169	214	208	238	170	239	205	93	335
15:52	241	***	96	321	278	***	***	433	173	228	212	243	160	248	210	97	337
15:53	238	***	97	336	289	***	***	580	169	248	221	234	146	246	221	97	330
15:54	216	***	103	324	297	***	***	587	179	266	233	230	130	251	230	93	293
15:55	222	***	107	277	302	***	***	568	203	277	255	228	125	272	213	85	263
15:56	221	***	114	231	305	***	***	667	225	284	275	224	122	274	288	84	258
15:57	187	***	118	240	351	***	***	779	241	289	277	219	123	280	274	88	259
15:58	172	***	115	218	303	***	***	619	253	286	310	219	131	277	293	94	259
15:59	178	***	109	226	287	***	***	529	224	276	351	223	141	274	489	100	225

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 13

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	197	***	104	244	309	***	***	705	190	228	369	225	148	256	356	105	193
16:01	178	***	99	238	465	***	***	692	183	275	369	221	148	284	356	110	208
16:02	236	***	97	229	502	***	***	683	174	286	360	209	150	292	354	113	227
16:03	180	***	95	242	609	***	***	678	173	309	344	192	155	302	346	118	207
16:04	189	***	97	236	693	***	***	654	180	294	331	182	154	325	315	136	196
16:05	178	***	108	263	666	***	***	642	192	443	325	176	144	292	306	148	211
16:06	155	***	130	410	720	***	***	641	205	453	303	176	140	288	289	143	220
16:07	183	***	158	356	488	***	***	661	219	397	264	180	146	289	257	144	208
16:08	196	***	188	307	429	***	***	668	232	357	273	187	156	331	280	151	201
16:09	215	***	216	262	399	***	***	451	246	327	244	199	166	342	235	152	213
16:10	232	***	237	261	310	***	***	371	252	310	204	208	180	329	201	151	235
16:11	214	***	238	276	289	***	***	385	254	308	232	204	198	282	229	153	254
16:12	184	***	235	257	278	***	***	488	246	300	218	193	213	217	218	166	260
16:13	177	***	209	257	270	***	***	362	233	309	196	186	211	185	193	196	255
16:14	184	***	178	272	254	***	***	349	221	291	213	186	204	179	212	240	243
16:15	248	***	157	298	215	***	***	289	226	263	225	194	198	157	223	281	231
16:16	140	***	147	329	220	***	***	279	239	321	231	196	190	139	228	323	214
16:17	173	***	146	352	208	***	128	288	252	292	253	191	188	128	223	360	198
16:18	146	***	153	383	184	***	134	297	261	258	287	188	197	124	277	378	189
16:19	160	***	159	376	150	***	141	417	260	322	280	191	196	125	268	436	193
16:20	123	***	172	339	130	***	137	540	249	337	258	200	188	125	242	445	189
16:21	178	***	187	317	144	***	127	311	230	325	241	208	184	122	235	386	183
16:22	178	***	197	341	154	***	112	277	206	357	248	206	189	117	200	345	188
16:23	180	***	205	373	171	***	98	283	194	306	260	199	203	113	255	361	208
16:24	148	***	223	438	186	***	85	282	188	284	245	191	215	113	235	341	210
16:25	161	***	241	478	211	***	100	283	188	272	224	194	234	112	223	295	191
16:26	184	***	237	428	224	***	105	280	194	244	216	210	264	109	216	270	174
16:27	189	***	231	520	230	***	109	268	200	241	218	227	274	104	218	269	190
16:28	178	***	226	671	228	***	117	258	206	256	226	224	259	101	223	254	216
16:29	155	***	222	565	224	***	112	255	212	245	242	208	223	102	233	238	225
16:30	149	***	216	430	234	***	132	250	215	221	260	202	194	106	255	246	208
16:31	142	***	216	429	267	***	73	239	216	212	264	212	184	112	257	261	189
16:32	140	***	207	349	272	***	100	234	219	217	248	221	187	118	200	291	175
16:33	142	***	201	281	266	***	146	241	224	228	239	219	197	126	235	306	168
16:34	142	***	196	308	298	***	147	255	229	239	240	209	209	135	235	288	165
16:35	142	***	187	366	346	***	170	263	233	248	235	203	221	145	231	252	165
16:36	142	***	192	389	363	***	199	268	233	249	198	200	231	147	194	230	167
16:37	128	***	199	343	309	***	236	272	229	251	188	205	250	139	196	223	167
16:38	135	***	187	280	282	***	236	274	230	230	214	220	267	131	213	220	165
16:39	137	***	170	261	325	***	219	275	232	204	187	218	270	123	183	227	162
16:40	146	***	155	307	361	***	202	288	237	189	192	212	263	116	209	254	158
16:41	123	***	137	342	370	***	197	276	241	179	194	210	257	113	191	270	155
16:42	120	***	122	354	363	***	188	188	244	169	190	211	259	110	210	275	151
16:43	115	***	123	372	347	***	174	166	243	160	188	216	269	108	189	266	146
16:44	85	***	116	381	339	***	170	180	259	155	187	219	290	106	183	257	136
16:45	118	***	80	352	338	***	180	212	277	149	188	218	302	105	188	245	125
16:46	121	***	69	321	329	***	180	226	299	144	189	220	319	104	203	235	117
16:47	115	***	72	339	347	***	163	228	318	150	193	226	315	102	200	218	114
16:48	85	***	78	344	319	***	146	231	323	168	201	230	303	99	195	211	113
16:49	78	***	88	332	276	***	132	226	283	187	215	228	307	98	214	216	114
16:50	108	***	101	323	259	***	121	225	282	197	221	226	330	97	221	217	117
16:51	108	***	118	319	260	***	118	230	302	205	222	230	362	96	222	221	121
16:52	85	***	116	318	276	***	118	232	286	213	230	226	378	96	226	223	124
16:53	62	***	107	352	263	***	119	224	237	209	248	214	365	102	209	223	124
16:54	64	***	108	346	246	***	125	208	255	207	267	207	382	115	254	224	122
16:55	76	***	122	322	219	***	135	188	253	212	272	203	424	129	268	224	119
16:56	114	***	150	328	188	***	151	164	244	209	271	199	394	137	262	232	119
16:57	98	***	169	348	187	***	179	141	422	201	263	196	376	138	261	249	118
16:58	94	***	178	378	206	***	209	123	320	200	253	198	387	135	223	275	114
16:59	94	***	195	397	220	***	225	110	252	202	249	196	350	134	190	297	110

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 13

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	94	***	218	370	222	***	234	101	202	207	252	193	347	132	226	301	138
17:01	114	***	209	307	204	***	250	95	188	223	257	197	334	126	231	305	138
17:02	76	***	201	288	204	***	258	92	200	241	262	204	331	118	263	307	139
17:03	120	***	223	269	192	***	258	91	248	253	265	209	319	110	253	314	112
17:04	124	***	226	242	156	***	262	92	270	264	265	219	302	103	252	333	118
17:05	120	***	247	234	143	***	255	94	211	272	267	229	299	97	254	346	126
17:06	123	***	282	257	143	***	225	97	163	286	260	230	303	95	254	386	134
17:07	123	***	292	277	135	***	187	101	143	305	246	222	304	95	236	334	139
17:08	136	***	239	299	126	***	156	108	132	296	247	218	295	96	224	299	143
17:09	142	***	182	293	123	***	142	115	128	268	252	220	285	97	220	289	146
17:10	127	***	161	275	122	***	140	119	126	248	243	214	257	99	233	273	150
17:11	142	***	143	263	115	***	133	117	125	244	245	201	231	100	235	275	154
17:12	147	***	146	263	119	***	128	113	124	246	261	192	225	97	257	279	162
17:13	156	***	155	277	136	***	131	109	126	243	260	188	228	93	255	302	168
17:14	160	***	154	289	151	***	131	106	131	246	253	178	223	89	222	301	173
17:15	159	***	155	292	164	***	127	103	138	253	251	183	203	86	211	282	178
17:16	158	***	157	306	170	***	121	100	146	255	246	193	191	83	229	271	183
17:17	146	***	162	315	158	***	118	101	156	253	248	189	188	85	202	263	183
17:18	142	***	132	323	159	***	120	105	173	259	253	206	196	90	222	249	179
17:19	128	***	97	337	170	***	128	109	186	270	262	209	210	94	264	237	172
17:20	134	***	85	340	175	***	140	112	190	272	266	189	221	98	253	239	166
17:21	133	***	92	341	174	***	160	113	188	276	265	169	226	103	253	248	161
17:22	127	***	107	342	175	***	184	113	183	272	260	156	226	111	252	254	159
17:23	133	***	128	346	171	***	205	111	181	264	257	153	224	122	231	253	159
17:24	136	***	141	350	164	***	218	108	177	271	260	155	237	133	256	251	161
17:25	136	***	153	363	164	***	230	105	167	281	261	161	239	142	259	247	163
17:26	136	***	170	364	158	***	243	105	152	274	258	167	220	147	239	240	164
17:27	133	***	162	363	144	***	254	108	140	268	248	169	204	147	209	229	164
17:28	138	***	159	344	151	***	255	113	130	263	229	166	207	143	226	219	164
17:29	142	***	166	348	155	***	247	119	124	257	215	158	225	139	215	211	163
17:30	145	***	166	356	162	***	240	122	121	256	222	147	237	138	222	206	164
17:31	147	***	174	348	164	***	236	120	121	254	242	139	227	138	234	205	167
17:32	156	***	181	338	172	***	226	113	124	254	253	144	214	136	222	205	171
17:33	130	***	187	329	182	***	201	105	128	254	246	147	203	132	231	203	173
17:34	175	***	197	291	196	***	178	97	130	245	238	136	183	129	234	197	178
17:35	192	***	201	260	190	***	165	91	130	233	237	131	160	126	234	193	187
17:36	246	***	191	238	182	***	156	87	130	237	235	146	141	126	231	190	192
17:37	265	***	172	202	174	***	143	84	127	256	226	162	128	128	223	188	195
17:38	169	***	155	180	174	***	135	84	124	280	216	165	126	130	216	184	197
17:39	123	***	143	156	179	***	134	84	120	294	209	161	127	133	205	178	197
17:40	159	***	137	146	195	***	138	86	119	300	215	153	125	132	215	169	194
17:41	149	***	132	139	206	***	146	90	116	309	227	144	117	124	224	160	188
17:42	130	***	126	134	219	***	150	96	112	311	239	141	114	110	235	153	183
17:43	163	***	123	121	236	***	149	102	108	283	243	140	116	97	233	150	185
17:44	149	***	123	111	248	***	145	107	106	253	242	137	115	88	234	151	187
17:45	145	***	128	107	267	***	145	110	106	235	236	136	114	81	232	155	183
17:46	148	***	131	94	267	***	150	112	108	224	232	140	122	77	228	156	175
17:47	151	***	157	95	272	***	153	116	113	223	233	150	118	74	230	151	171
17:48	170	***	184	99	276	***	150	122	119	226	242	158	106	72	233	143	174
17:49	129	***	200	97	268	***	151	131	123	227	254	163	107	72	218	136	177
17:50	212	***	204	92	259	***	154	132	125	223	258	174	110	73	241	130	181
17:51	163	***	197	90	246	***	156	133	126	221	258	192	102	75	236	128	187
17:52	175	***	174	87	226	***	149	129	125	225	256	207	92	76	215	127	195
17:53	175	***	153	89	208	***	146	128	123	230	248	215	89	76	202	128	202
17:54	176	***	146	88	202	***	155	127	122	229	233	219	92	76	230	127	204
17:55	176	***	146	90	192	***	156	126	124	220	218	218	93	77	218	123	204
17:56	160	***	151	94	183	***	154	126	126	210	201	215	94	77	196	118	206
17:57	202	***	169	89	168	***	156	128	131	205	189	206	95	75	203	114	205
17:58	172	***	195	92	151	***	159	134	142	201	185	190	92	73	172	111	202
17:59	152	***	208	89	135	***	144	141	155	194	178	173	89	69	172	109	195

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 13

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	164	***	203	88	124	***	119	148	169	183	168	165	86	64	171	109	190
18:01	184	***	184	84	114	***	106	161	179	173	163	162	106	60	178	107	184
18:02	181	***	184	82	114	***	104	187	185	166	164	156	113	58	178	104	202
18:03	188	***	184	75	115	***	110	199	188	167	170	145	96	57	173	102	214
18:04	178	***	172	72	119	***	122	182	194	177	173	136	93	58	173	100	221
18:05	248	***	157	74	128	***	135	169	202	183	167	135	89	60	173	99	219
18:06	146	***	141	74	139	***	142	165	212	184	162	136	109	62	178	97	209
18:07	169	***	128	73	144	***	139	160	226	186	167	133	105	64	174	97	198
18:08	148	***	126	72	138	***	127	152	242	192	171	129	98	65	174	101	189
18:09	142	***	122	68	124	***	115	146	245	189	158	122	90	64	177	111	181
18:10	133	***	122	68	112	***	107	144	244	174	137	119	86	63	154	123	174
18:11	125	***	130	64	102	***	98	144	246	156	130	119	83	66	158	129	166
18:12	120	***	***	66	91	***	90	144	251	146	135	116	77	72	153	129	156
18:13	108	***	***	66	83	***	85	145	262	150	131	113	72	78	142	126	148
18:14	94	***	***	68	79	***	82	148	272	158	121	112	69	79	118	120	137
18:15	74	***	***	68	77	***	82	151	281	154	121	112	66	73	118	112	124
18:16	81	***	***	75	79	***	88	156	277	143	131	113	66	67	144	102	109
18:17	81	***	***	84	80	***	99	162	269	140	137	118	70	63	156	93	99
18:18	81	***	***	98	75	***	114	162	262	140	132	125	77	63	128	88	95
18:19	78	***	***	119	69	***	124	151	255	132	117	133	85	69	112	90	94
18:20	75	***	***	139	69	***	127	138	249	127	99	143	94	78	97	98	94
18:21	71	***	***	149	71	***	127	124	242	132	91	156	102	89	88	108	90
18:22	68	***	***	157	72	***	129	113	231	137	99	170	99	97	98	113	86
18:23	83	***	***	154	80	***	135	106	215	131	111	182	86	98	108	115	82
18:24	63	***	***	149	87	***	143	102	197	116	120	190	76	93	117	116	78
18:25	80	***	***	150	90	***	153	98	181	105	126	192	79	87	120	118	74
18:26	64	***	***	156	91	***	163	96	171	100	125	187	90	80	120	120	71
18:27	38	***	***	159	94	***	169	92	171	97	119	177	102	78	114	119	67
18:28	36	***	***	150	98	***	164	90	178	99	116	163	107	79	110	111	63
18:29	40	***	***	144	102	***	149	89	190	111	119	152	108	78	114	102	61
18:30	50	***	***	135	114	***	129	88	201	128	117	147	109	72	110	99	59
18:31	49	***	***	135	139	***	112	86	211	133	110	149	113	68	107	103	57
18:32	42	***	***	129	164	***	101	84	221	123	104	150	120	69	107	108	55
18:33	34	***	***	121	172	***	95	80	223	113	104	147	128	73	107	110	52
18:34	32	***	***	107	172	***	93	73	220	112	108	141	131	79	107	110	49
18:35	32	***	***	100	171	***	95	67	218	117	118	137	125	89	112	112	44
18:36	32	***	***	104	162	***	98	62	212	121	133	137	117	103	133	118	41
18:37	31	***	***	105	143	***	107	61	195	123	152	138	112	116	150	125	40
18:38	30	***	***	107	138	***	120	64	175	127	170	137	109	126	173	126	39
18:39	29	***	***	118	143	***	136	68	156	135	180	133	103	127	179	121	38
18:40	29	***	***	121	138	***	147	71	139	145	176	126	96	124	171	121	36
18:41	29	***	***	121	123	***	149	73	124	152	169	119	88	123	172	128	35
18:42	29	***	***	117	106	***	146	77	111	154	167	113	80	125	175	139	34
18:43	30	***	***	106	96	***	138	81	98	153	159	108	75	127	178	150	35
18:44	31	***	65	89	77	***	125	82	87	151	147	107	71	130	142	162	36
18:45	31	***	55	79	64	***	110	81	81	150	135	108	69	132	151	177	37
18:46	30	***	46	83	55	***	98	77	77	148	129	108	69	130	161	181	38
18:47	31	***	39	93	53	***	87	72	74	149	128	106	77	127	156	170	38
18:48	32	***	34	108	55	***	79	68	73	150	137	102	89	105	156	151	37
18:49	36	***	31	135	67	***	74	63	72	148	145	100	100	103	142	130	38
18:50	51	***	30	157	87	***	71	60	69	141	147	97	105	105	142	111	40
18:51	79	***	27	163	98	***	70	58	63	137	144	93	104	110	140	100	46
18:52	71	***	26	155	94	***	69	57	59	140	137	86	104	113	155	98	55
18:53	81	***	24	136	76	***	70	54	55	153	130	79	105	111	158	104	67
18:54	70	***	24	123	67	***	73	52	52	172	136	73	109	105	158	113	82
18:55	81	***	24	105	59	***	80	51	48	183	146	67	113	97	142	121	94
18:56	78	***	24	100	64	***	91	50	43	181	151	63	112	95	146	126	100
18:57	78	***	24	96	63	***	103	47	39	170	150	59	106	98	144	134	97
18:58	72	***	23	109	61	***	112	43	35	162	146	56	97	104	142	152	91
18:59	71	***	22	124	57	***	113	40	33	163	139	53	91	108	142	174	88

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 13

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	66	***	20	126	55	***	***	38	30	168	132	51	88	111	128	179	[illegible]
19:01	65	***	19	111	56	***	90	38	28	172	129	49	89	115	171	166	[illegible]
19:02	83	***	20	106	60	***	79	38	27	173	128	49	89	119	153	148	72
19:03	71	***	22	106	57	***	74	38	26	169	128	50	87	120	143	141	72
19:04	79	***	23	123	51	***	71	38	27	165	125	53	85	114	120	142	75
19:05	80	***	22	137	45	***	69	38	27	166	121	56	82	109	118	145	81
19:06	116	***	22	143	41	***	65	39	27	171	118	59	79	111	113	147	92
19:07	112	***	22	130	39	***	61	40	29	177	115	61	79	115	110	147	103
19:08	120	***	23	125	37	***	56	43	30	184	111	63	80	116	108	144	114
19:09	127	***	26	123	36	***	52	46	31	187	105	64	82	117	107	140	125
19:10	134	***	30	121	35	***	50	49	30	185	104	65	84	119	107	136	136
19:11	137	***	34	115	29	***	51	52	30	183	110	65	86	125	107	134	149
19:12	121	***	37	102	32	***	53	56	29	175	115	65	87	132	110	134	157
19:13	115	***	38	103	32	***	55	59	28	162	115	64	90	136	110	136	155
19:14	70	***	41	100	35	***	55	60	28	146	109	61	94	137	107	136	140
19:15	70	***	41	97	32	***	53	62	27	132	104	58	98	138	107	132	125
19:16	120	***	42	97	35	***	52	66	28	121	102	56	101	143	104	125	119
19:17	123	***	42	97	40	***	53	71	30	111	103	55	103	153	106	117	120
19:18	125	***	41	100	44	***	57	76	35	104	106	54	104	155	107	112	127
19:19	124	***	39	105	52	***	61	82	43	100	110	53	103	142	107	114	131
19:20	121	***	37	110	56	***	63	88	53	96	114	51	101	123	110	122	132
19:21	120	***	32	120	64	***	67	95	64	92	119	50	103	115	114	129	131
19:22	114	***	28	133	63	***	72	103	75	89	121	49	109	114	118	130	130
19:23	65	***	24	140	53	***	79	112	85	90	124	49	120	109	120	126	128
19:24	103	***	22	141	47	***	84	114	94	93	128	48	132	101	143	123	125
19:25	111	***	20	133	48	***	85	110	103	97	132	47	139	94	137	127	120
19:26	94	***	20	127	44	***	83	104	113	100	135	47	139	95	153	134	116
19:27	94	***	20	126	40	***	80	99	118	101	137	47	134	100	156	131	112
19:28	94	***	22	133	39	***	78	102	119	103	136	48	127	90	159	123	110
19:29	104	***	26	136	43	***	75	110	123	107	132	50	121	75	131	115	109
19:30	95	***	31	133	47	***	72	115	129	112	125	53	116	65	120	112	109
19:31	81	***	38	129	55	***	69	116	134	118	119	55	112	57	114	115	111
19:32	116	***	47	118	68	***	65	119	143	122	111	60	109	54	108	124	117
19:33	120	***	59	108	69	***	61	124	150	122	104	66	107	56	107	134	121
19:34	123	***	74	99	67	***	57	126	153	118	98	72	104	60	95	139	125
19:35	122	***	95	87	71	***	56	128	150	112	92	75	100	65	89	138	130
19:36	123	***	118	82	68	***	55	127	139	108	87	76	96	63	90	131	134
19:37	122	***	130	82	72	***	55	126	127	108	82	76	93	60	87	124	142
19:38	74	***	124	80	67	***	58	126	129	112	77	77	89	60	74	124	145
19:39	99	***	108	78	59	***	63	128	149	115	73	77	86	62	92	130	135
19:40	70	***	95	78	51	***	69	132	169	116	69	76	83	66	91	137	121
19:41	78	***	81	83	49	***	75	136	172	115	66	74	81	68	87	146	111
19:42	69	***	74	85	57	***	83	139	168	111	66	70	79	67	88	156	101
19:43	75	***	74	90	53	***	92	140	167	103	69	65	78	67	95	168	89
19:44	61	***	80	100	49	***	102	138	169	92	73	60	77	71	103	172	79
19:45	74	***	85	120	51	***	110	137	169	80	79	54	75	79	108	163	73
19:46	81	***	88	140	40	***	113	135	169	70	86	49	74	82	113	151	71
19:47	81	***	89	158	36	***	109	130	174	63	93	47	70	81	117	145	73
19:48	68	***	89	159	37	***	100	125	180	59	99	46	66	77	119	140	75
19:49	71	***	88	160	40	***	91	119	181	55	103	48	62	72	118	130	74
19:50	70	***	84	153	39	***	84	111	185	53	102	50	59	70	115	119	72
19:51	76	***	78	137	43	***	80	106	185	52	101	52	58	69	110	112	73
19:52	72	***	76	124	44	***	81	106	190	52	100	54	58	70	104	108	77
19:53	114	***	74	118	41	***	85	107	205	53	101	56	59	73	97	108	86
19:54	120	***	74	120	47	***	88	111	213	54	101	57	58	75	89	107	99
19:55	126	***	73	128	49	***	87	117	211	56	99	56	57	74	82	108	114
19:56	123	***	68	133	55	***	84	125	202	59	96	57	54	74	76	108	127
19:57	78	***	59	136	61	***	80	134	192	62	92	57	50	75	71	108	133
19:58	85	***	53	125	63	***	75	137	181	66	90	56	47	77	67	108	131
19:59	81	***	49	110	65	***	72	136	171	70	89	54	43	77	66	107	121

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 13

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	81	***	50	95	64	***	69	131	157	71	88	54	39	74	65	103	104
20:01	81	***	54	82	60	***	68	127	139	70	88	53	35	72	62	96	94
20:02	78	***	57	82	61	***	68	127	120	68	89	52	32	70	59	87	94
20:03	74	***	59	72	60	***	69	127	104	66	91	54	27	67	58	81	94
20:04	74	***	59	70	56	***	69	127	95	63	92	53	25	64	56	79	91
20:05	74	***	59	69	53	***	67	130	94	60	94	50	23	60	55	79	86
20:06	71	***	62	72	53	***	63	131	95	58	93	44	22	55	53	79	85
20:07	81	***	64	73	53	***	59	129	103	58	92	38	23	51	51	79	86
20:08	75	***	65	76	57	***	56	125	116	59	91	33	24	51	52	80	81
20:09	82	***	62	77	56	***	56	121	121	62	90	30	26	54	53	84	74
20:10	82	***	59	83	56	***	60	118	117	67	88	28	26	51	53	86	68
20:11	78	***	58	85	56	***	66	113	108	71	84	27	26	48	52	84	66
20:12	67	***	57	85	59	***	74	106	99	75	81	26	28	45	49	80	66
20:13	63	***	57	88	61	***	81	101	93	77	77	24	33	43	45	75	68
20:14	63	***	57	87	63	***	85	91	93	78	72	22	43	41	41	71	70
20:15	73	***	55	83	67	***	88	86	97	79	67	20	58	38	36	68	71
20:16	64	***	53	79	65	***	92	90	92	79	65	19	78	35	31	64	71
20:17	47	***	49	74	61	***	96	87	80	76	63	18	94	34	28	60	69
20:18	46	***	46	72	59	***	102	83	70	74	62	16	99	36	26	57	63
20:19	40	***	41	70	52	***	111	80	60	72	60	15	100	38	23	58	56
20:20	38	***	34	69	48	***	121	75	55	71	59	14	101	38	20	60	50
20:21	35	***	30	68	44	***	127	73	54	70	58	13	99	42	17	20	48
20:22	32	***	27	72	45	***	130	74	58	69	58	13	90	45	15	25	46
20:23	31	***	26	67	41	***	133	76	65	67	57	13	77	45	12	18	45
20:24	29	***	27	64	40	***	140	75	74	65	56	15	66	43	11	24	41
20:25	26	***	26	57	32	***	151	73	81	63	55	17	59	44	11	15	37
20:26	23	***	24	59	32	***	164	73	83	62	54	19	59	50	12	11	35
20:27	23	***	23	56	27	***	171	76	84	60	53	22	61	54	16	9	31
20:28	23	***	20	55	21	***	174	79	85	57	51	27	63	60	24	8	27
20:29	23	***	20	52	21	***	181	78	87	56	49	31	66	73	37	8	28
20:30	23	***	23	49	17	***	184	73	89	54	46	37	70	81	53	9	28
20:31	23	***	27	46	16	***	180	66	90	52	43	43	74	85	68	13	28
20:32	23	***	32	47	17	***	174	62	91	50	40	49	74	87	81	20	29
20:33	23	***	41	46	17	***	161	59	91	49	37	56	77	84	93	35	28
20:34	22	***	46	42	19	***	143	59	91	47	33	61	81	78	98	48	27
20:35	19	***	51	38	21	***	125	57	90	44	30	62	88	74	100	79	26
20:36	16	***	57	37	24	***	110	55	90	43	27	58	100	71	102	111	25
20:37	15	***	59	35	27	***	99	53	91	43	24	52	107	70	104	103	22
20:38	13	***	65	36	29	***	89	50	92	42	21	47	109	72	105	91	20
20:39	13	***	66	34	32	***	79	46	91	40	19	49	114	73	107	91	18
20:40	14	***	62	32	28	***	70	44	88	37	16	59	123	76	110	110	16
20:41	16	***	61	25	25	***	64	41	84	35	15	71	132	87	109	121	16
20:42	17	***	61	27	24	***	58	39	80	32	12	79	133	94	102	107	18
20:43	18	***	58	28	21	***	55	36	76	29	11	82	132	97	93	91	19
20:44	18	***	53	25	24	***	52	35	72	26	11	82	129	102	87	92	21
20:45	17	***	45	24	27	***	50	34	68	24	13	80	124	111	84	91	22
20:46	19	***	34	21	24	***	49	31	67	22	18	77	129	120	78	108	21
20:47	22	***	24	21	24	***	47	30	65	19	25	77	133	126	71	103	21
20:48	25	***	18	17	24	***	45	29	61	17	36	82	133	130	68	69	22
20:49	30	***	12	16	25	***	44	28	56	14	50	86	125	138	70	70	25
20:50	32	***	9	16	24	***	42	25	51	11	65	84	127	150	76	108	30
20:51	34	***	9	13	28	***	41	23	46	10	77	80	147	161	81	84	37
20:52	36	***	8	19	25	***	40	21	43	9	84	75	162	169	89	81	41
20:53	40	***	8	19	25	***	40	19	41	10	85	75	168	180	97	83	44
20:54	46	***	7	21	25	***	39	17	39	13	82	80	178	178	112	109	46
20:55	51	***	8	19	28	***	39	15	38	18	79	85	176	171	151	104	47
20:56	39	***	7	18	31	***	38	15	38	28	77	93	181	161	207	82	50
20:57	37	***	8	18	31	***	38	18	38	40	74	115	184	150	254	91	54
20:58	54	***	8	19	33	***	38	24	38	54	69	148	183	159	284	106	58
20:59	80	***	8	17	31	***	38	31	38	68	65	162	179	178	297	180	60

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 13

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	62	***	9	18	27	***	38	38	36	80	63	150	174	207	283	245	[illegible]
21:01	76	***	8	21	20	***	38	42	32	87	62	131	170	227	253	262	[illegible]
21:02	74	***	8	23	25	***	39	47	28	92	66	126	167	242	225	329	[illegible]
21:03	188	***	9	25	24	***	41	49	24	93	70	129	162	249	214	343	73
21:04	194	***	11	28	24	***	43	51	20	94	70	137	156	250	210	319	73
21:05	226	***	11	37	24	***	46	56	16	94	65	145	171	253	207	252	232
21:06	216	***	8	39	21	***	50	62	12	91	60	156	202	259	209	262	244
21:07	215	***	7	38	24	***	56	67	9	87	57	172	209	241	205	258	251
21:08	246	***	0	38	21	***	62	65	7	85	56	191	223	215	204	241	253
21:09	179	***	0	37	20	***	67	62	6	82	61	205	250	188	206	245	257
21:10	187	***	0	31	17	***	70	62	6	79	78	215	224	155	209	243	262
21:11	172	***	0	32	19	***	72	61	7	76	98	226	228	152	228	227	242
21:12	142	***	0	37	17	***	72	63	8	72	112	233	214	156	241	221	225
21:13	143	***	0	36	16	***	73	71	11	65	111	235	218	164	249	242	190
21:14	142	***	0	36	17	***	73	76	15	59	104	235	198	186	249	241	165
21:15	142	***	0	36	16	***	73	74	22	53	104	225	216	179	239	266	154
21:16	152	***	0	33	15	***	73	70	29	49	105	226	241	163	225	287	165
21:17	164	***	0	39	13	***	73	68	35	54	100	251	262	163	227	288	167
21:18	142	***	0	52	12	***	72	72	39	67	98	260	248	172	240	285	189
21:19	142	***	0	53	9	***	71	75	42	78	100	264	264	182	251	290	182
21:20	157	***	0	65	8	***	69	75	45	85	117	250	252	176	279	261	166
21:21	142	***	0	75	0	***	67	73	46	86	128	263	198	198	283	262	166
21:22	171	***	0	77	8	***	63	70	45	82	137	256	173	201	260	289	179
21:23	177	***	0	89	8	***	61	68	41	77	146	285	152	203	244	254	185
21:24	176	***	0	92	0	***	59	68	38	72	151	301	140	194	225	320	181
21:25	178	***	0	102	8	***	56	68	40	81	151	297	143	203	202	318	206
21:26	151	***	0	107	7	***	52	68	46	94	153	304	113	196	180	252	205
21:27	178	***	0	124	7	***	45	71	55	105	155	303	146	202	150	283	208
21:28	178	***	0	136	7	***	38	77	66	112	156	217	161	178	136	262	177
21:29	178	***	0	145	0	***	32	82	77	112	159	128	151	178	130	232	209
21:30	171	***	0	146	0	***	28	82	82	106	162	113	136	171	137	193	194
21:31	171	***	0	146	7	***	26	78	80	105	160	99	123	171	145	176	207
21:32	151	***	0	151	8	***	24	85	77	111	161	87	126	174	148	175	181
21:33	152	***	0	150	8	***	24	99	74	111	161	85	145	171	148	162	181
21:34	164	***	0	145	8	***	25	112	73	111	157	78	115	171	146	176	178
21:35	152	***	0	140	8	***	26	119	80	115	154	72	117	157	114	166	178
21:36	151	***	0	134	7	***	28	128	91	114	147	81	131	147	102	167	180
21:37	142	***	0	136	9	***	29	140	101	109	141	93	113	147	109	167	178
21:38	141	***	0	119	8	***	30	153	107	104	135	98	83	143	125	162	177
21:39	134	***	0	117	12	***	31	166	113	96	127	94	68	130	149	121	165
21:40	169	***	0	110	11	***	33	185	121	89	121	82	59	121	161	108	165
21:41	120	***	0	104	11	***	36	199	133	88	121	86	54	117	161	91	163
21:42	120	***	0	103	13	***	37	221	153	94	129	96	54	116	155	150	181
21:43	84	***	0	106	15	***	38	264	162	100	124	100	52	117	148	173	139
21:44	73	***	0	105	12	***	39	275	167	107	112	98	54	120	152	203	128
21:45	70	***	0	98	11	***	41	266	175	124	105	98	59	127	138	203	104
21:46	120	***	0	102	12	***	40	232	182	137	98	99	65	131	129	194	102
21:47	115	***	0	103	13	***	42	206	190	129	101	97	70	133	119	166	100
21:48	120	***	0	120	12	***	40	182	200	114	99	92	69	132	98	189	127
21:49	120	***	0	117	12	***	38	163	174	92	97	90	79	128	84	177	125
21:50	120	***	0	111	15	***	38	140	148	83	105	94	78	115	86	162	139
21:51	126	***	0	106	19	***	39	111	133	81	119	98	70	97	89	102	140
21:52	94	***	0	111	16	***	40	94	132	82	120	100	64	88	92	91	139
21:53	78	***	0	110	19	***	40	83	170	86	112	98	63	82	97	70	132
21:54	78	***	0	100	20	***	39	78	196	80	89	96	62	75	108	68	108
21:55	74	***	0	92	21	***	37	86	242	68	61	92	62	68	121	89	103
21:56	78	***	0	86	21	***	36	101	243	63	59	87	65	57	123	101	88
21:57	64	***	0	86	23	***	35	116	211	59	78	87	69	47	117	91	86
21:58	66	***	0	95	25	***	35	127	195	56	79	89	75	41	105	91	68
21:59	42	***	0	96	25	***	35	126	178	55	66	89	79	40	87	94	71

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 13

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	32	***	0	83	24	***	35	112	147	55	63	89	81	38	67	115	63
22:01	31	***	0	54	24	***	33	89	134	58	73	88	91	39	59	127	49
22:02	29	***	0	48	24	***	29	75	133	58	76	85	99	49	58	105	41
22:03	29	***	0	44	21	***	25	60	130	53	83	81	99	63	55	68	37
22:04	49	***	0	47	27	***	22	37	110	47	89	76	93	75	52	74	36
22:05	81	***	0	57	31	***	20	26	97	43	89	75	90	81	51	48	36
22:06	78	***	0	60	33	***	20	22	90	43	83	78	86	81	50	44	52
22:07	77	***	0	50	39	***	19	19	86	46	78	78	85	71	50	40	66
22:08	75	***	0	46	36	***	19	17	74	49	76	77	90	59	49	52	68
22:09	81	***	0	39	39	***	18	18	66	56	73	75	79	47	49	52	87
22:10	84	***	0	42	44	***	17	20	68	60	66	73	74	39	48	52	86
22:11	42	***	0	39	47	***	15	23	66	58	62	70	73	36	47	52	74
22:12	30	***	0	50	43	***	14	23	60	56	59	69	66	34	45	52	65
22:13	29	***	0	53	47	***	13	24	57	57	55	69	70	33	43	52	49
22:14	29	***	0	49	43	***	12	27	50	56	54	67	69	33	40	52	37
22:15	29	***	0	44	40	***	11	28	43	54	52	67	75	35	38	52	36
22:16	29	***	0	43	35	***	10	30	47	54	54	66	74	35	33	52	36
22:17	29	***	0	42	29	***	10	33	56	54	56	66	67	35	31	68	36
22:18	29	***	0	39	27	***	10	31	57	52	57	67	61	33	32	48	36
22:19	29	***	0	42	27	***	10	30	52	47	56	66	58	30	33	36	36
22:20	29	***	0	39	25	***	10	34	42	44	54	64	57	28	36	32	36
22:21	29	***	0	42	28	***	10	54	40	43	51	61	55	27	39	27	36
22:22	27	***	0	44	29	***	10	76	40	40	51	56	54	27	41	31	36
22:23	25	***	0	38	31	***	10	76	42	40	53	51	52	26	41	32	33
22:24	23	***	0	37	27	***	10	72	42	40	50	50	47	26	43	33	31
22:25	23	***	0	35	27	***	10	69	39	38	46	48	50	27	41	42	30
22:26	23	***	0	34	25	***	10	58	33	41	44	48	60	29	37	58	30
22:27	25	***	0	31	23	***	10	45	32	41	43	49	72	30	33	63	29
22:28	28	***	0	32	24	***	9	39	32	38	41	49	75	30	29	67	29
22:29	29	***	0	32	23	***	9	39	32	39	39	51	73	29	28	63	30
22:30	29	***	0	32	25	***	9	40	35	38	40	51	71	26	27	34	32
22:31	28	***	0	28	21	***	8	39	38	36	40	48	71	23	26	32	33
22:32	23	***	0	29	21	***	8	38	43	33	41	46	69	20	22	18	33
22:33	23	***	0	27	23	***	7	37	44	29	42	45	65	18	21	21	32
22:34	18	***	0	25	21	***	7	35	43	27	41	44	59	16	21	22	29
22:35	15	***	0	25	19	***	7	34	40	27	38	42	53	15	21	25	26
22:36	13	***	0	24	21	***	7	33	37	26	32	39	47	14	20	17	21
22:37	11	***	0	23	20	***	6	33	33	27	29	37	42	13	17	22	18
22:38	11	***	0	25	20	***	6	33	28	26	27	35	37	13	16	22	16
22:39	10	***	0	28	19	***	6	33	24	26	25	33	32	12	15	20	15
22:40	10	***	0	29	19	***	6	33	22	23	21	33	27	12	14	24	14
22:41	10	***	0	32	19	***	6	34	20	21	19	32	24	10	13	18	13
22:42	10	***	0	26	17	***	6	34	19	20	21	31	21	8	13	12	13
22:43	10	***	0	22	16	***	6	33	18	19	20	30	19	7	12	12	12
22:44	8	***	0	19	16	***	6	31	18	20	23	29	17	6	12	11	11
22:45	7	***	0	18	13	***	5	27	17	17	22	27	17	6	11	10	10
22:46	6	***	0	14	13	***	5	23	17	15	22	25	17	6	11	9	8
22:47	6	***	0	8	15	***	4	20	16	12	22	23	18	6	12	9	7
22:48	6	***	0	13	16	***	4	16	16	10	22	22	19	6	12	8	6
22:49	6	***	0	13	13	***	3	13	16	9	20	20	19	7	13	8	6
22:50	6	***	0	12	12	***	3	11	15	10	19	20	19	6	13	8	6
22:51	6	***	0	7	9	***	3	10	14	12	17	19	18	5	12	8	6
22:52	6	***	0	14	12	***	2	10	14	12	16	19	17	5	11	9	6
22:53	5	***	0	13	12	***	2	9	14	12	15	19	16	6	11	9	6
22:54	5	***	0	13	15	***	1	9	13	12	14	19	15	5	11	9	6
22:55	5	***	0	8	13	***	1	9	13	12	14	18	14	5	11	9	5
22:56	5	***	0	8	12	***	1	8	12	11	14	17	13	5	11	8	5
22:57	4	***	0	8	9	***	1	7	11	12	16	17	12	5	11	8	5
22:58	4	***	0	9	12	***	0	6	10	11	16	16	12	5	11	8	5
22:59	5	***	0	8	12	***	0	6	10	11	15	14	11	6	11	8	5

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 13

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	5	***	0	9	11	***	0	6	10	11	15	12	10	6	11	8	5
23:01	6	***	0	6	8	***	0	5	9	10	15	11	8	6	11	8	5
23:02	6	***	0	0	9	***	0	5	8	10	14	12	7	6	11	8	5
23:03	6	***	0	0	8	***	0	4	7	10	14	12	7	6	11	8	6
23:04	6	***	0	0	0	***	0	4	6	9	15	12	6	5	11	8	6
23:05	6	***	0	0	0	***	0	5	5	9	14	11	6	5	10	8	6
23:06	5	***	0	0	0	***	0	5	4	8	14	9	6	4	10	8	6
23:07	4	***	0	6	0	***	0	5	3	7	14	9	7	3	9	7	6
23:08	4	***	0	0	0	***	0	5	2	7	12	8	7	2	9	7	5
23:09	3	***	0	0	0	***	0	5	2	7	11	7	6	2	7	7	5
23:10	2	***	0	0	0	***	0	5	2	6	9	7	6	1	6	6	4
23:11	2	***	0	0	0	***	0	5	1	6	8	7	5	2	5	6	3
23:12	1	***	0	8	0	***	0	5	0	4	7	7	5	1	4	6	2
23:13	1	***	0	6	0	***	0	5	0	3	6	6	5	1	3	6	2
23:14	0	***	0	6	0	***	0	4	0	2	4	5	5	1	3	6	1
23:15	0	***	0	6	0	***	0	3	0	1	3	4	5	1	2	5	1
23:16	0	***	0	6	0	***	0	3	0	1	2	3	5	1	2	4	0
23:17	0	***	0	6	0	***	0	2	0	1	1	2	4	1	1	3	0
23:18	0	***	0	0	0	***	0	2	0	1	1	2	3	1	1	3	0
23:19	0	***	0	0	0	***	0	2	0	1	1	2	2	1	0	2	0
23:20	0	***	0	0	0	***	0	2	0	0	1	2	2	1	0	2	0
23:21	0	***	0	0	0	***	0	1	0	0	1	1	2	1	0	1	0
23:22	0	***	0	8	0	***	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0
23:23	0	***	0	6	0	***	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0
23:24	0	***	0	6	0	***	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
23:25	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
23:26	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	***	0	7	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 14

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	***	0	0	0	***	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
12:13	0	***	0	0	0	***	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
12:14	0	***	0	0	0	***	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0
12:15	0	***	0	0	0	***	1	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0
12:16	0	***	0	0	0	***	2	0	0	0	0	3	1	2	0	0	0
12:17	0	***	0	0	0	***	2	0	0	1	0	4	1	2	0	0	0
12:18	0	***	0	0	0	***	3	0	0	1	1	4	1	2	0	0	0
12:19	0	***	0	0	0	***	3	0	0	1	1	5	2	2	0	0	0
12:20	1	***	0	0	0	***	4	0	0	1	1	5	3	3	0	0	0
12:21	1	***	0	0	0	***	4	0	0	1	2	6	3	3	0	0	1
12:22	2	***	0	7	0	***	4	0	0	2	2	6	3	3	0	0	1
12:23	2	***	0	0	0	***	4	0	0	2	3	6	4	3	0	0	1
12:24	3	***	0	0	0	***	4	0	0	2	3	6	5	3	1	0	2
12:25	3	***	0	7	0	***	4	1	0	2	3	6	6	3	1	0	2
12:26	3	***	0	0	0	***	3	1	0	3	3	7	7	4	2	0	3
12:27	3	***	0	0	0	***	3	1	1	3	4	8	8	4	2	1	3
12:28	4	***	0	0	0	***	4	1	1	4	4	9	9	5	3	1	3
12:29	4	***	0	0	0	***	4	1	2	4	4	10	11	5	4	1	3
12:30	4	***	0	7	0	***	5	1	2	5	4	11	12	6	5	2	4
12:31	5	***	0	7	0	***	6	1	3	5	4	11	14	7	5	2	4
12:32	6	***	0	7	0	***	6	1	3	6	4	13	15	8	6	3	5
12:33	6	***	0	8	0	***	7	1	4	6	5	14	16	9	6	4	5
12:34	8	***	0	9	0	***	7	2	4	7	5	15	17	9	7	4	6
12:35	8	***	0	10	0	***	8	2	4	7	6	16	19	10	8	5	7
12:36	9	***	0	12	0	***	8	3	4	8	6	17	20	11	8	5	8
12:37	10	***	0	12	0	***	8	3	4	9	7	17	20	12	9	6	8
12:38	10	***	0	13	0	***	8	4	5	10	8	17	21	13	10	6	9
12:39	10	***	0	14	10	***	8	5	5	10	9	17	22	14	11	6	10
12:40	10	***	0	17	8	***	9	6	5	10	9	18	22	15	12	6	11
12:41	10	***	0	17	8	***	9	8	5	11	10	19	22	15	14	6	12
12:42	11	***	0	20	10	***	9	10	6	11	11	20	22	16	15	6	13
12:43	12	***	0	19	11	***	9	11	6	11	11	21	22	16	16	7	13
12:44	12	***	0	19	11	***	9	12	6	12	12	21	22	17	15	9	15
12:45	13	***	0	21	8	***	11	13	6	12	13	21	23	18	16	11	15
12:46	14	***	0	21	10	***	11	14	6	13	14	20	23	19	16	11	16
12:47	15	***	0	21	11	***	12	15	7	13	15	21	24	3	15	12	16
12:48	15	***	0	21	11	***	12	15	7	13	15	22	24	21	14	12	17
12:49	5	***	0	21	12	***	12	16	7	13	15	25	25	22	15	12	18
12:50	19	***	0	21	11	***	14	16	8	13	15	26	26	22	15	12	19
12:51	20	***	0	23	12	***	15	17	8	14	15	27	27	22	16	11	5
12:52	21	***	0	23	14	***	16	17	10	14	15	28	30	23	17	11	22
12:53	22	***	0	22	12	***	18	17	10	15	15	28	31	23	19	11	23
12:54	23	***	0	22	14	***	20	18	12	16	15	28	32	24	21	12	24
12:55	23	***	0	23	12	***	21	19	13	19	15	29	33	24	23	13	25
12:56	23	***	0	24	12	***	20	19	15	21	14	31	35	25	26	17	26
12:57	23	***	0	24	15	***	20	20	17	24	13	34	36	26	28	24	26
12:58	23	***	0	24	14	***	21	21	19	27	12	37	38	27	31	21	27
12:59	23	***	0	25	15	***	23	23	19	31	13	40	39	28	32	19	27

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 14

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	24	***	0	24	12	***	24	25	21	34	15	42	40	29	33	25	28
13:01	27	***	0	24	10	***	25	26	23	35	17	46	42	29	33	20	29
13:02	28	***	0	***	15	***	26	28	24	37	21	50	42	30	34	23	30
13:03	29	***	0	28	11	***	27	30	26	41	24	54	41	31	34	31	31
13:04	29	***	0	30	15	***	28	32	27	44	27	56	43	32	35	32	32
13:05	29	***	0	36	15	***	29	34	29	47	30	58	45	32	37	32	32
13:06	29	***	0	35	19	***	30	34	30	48	34	59	45	33	38	32	33
13:07	29	***	0	38	20	***	30	35	32	49	39	61	47	34	39	32	34
13:08	29	***	0	40	19	***	31	34	33	51	44	62	49	35	40	32	35
13:09	29	***	0	38	18	***	33	34	33	52	49	63	50	34	39	34	35
13:10	29	***	0	39	16	***	35	33	33	52	54	64	51	32	35	37	36
13:11	29	***	0	40	26	***	36	33	34	51	59	66	54	32	32	43	36
13:12	29	***	7	42	20	***	38	33	34	51	63	68	56	33	29	53	36
13:13	29	***	9	44	24	***	41	33	35	52	66	70	59	34	28	43	36
13:14	29	***	12	45	24	***	40	33	36	52	68	73	64	34	28	32	35
13:15	29	***	14	46	26	***	41	33	38	51	70	77	68	36	29	30	35
13:16	29	***	14	50	20	***	41	34	39	51	71	76	71	38	31	17	36
13:17	29	***	15	54	19	***	41	35	42	53	73	60	74	39	34	20	36
13:18	29	***	15	53	18	***	42	37	44	54	74	77	76	40	39	20	36
13:19	29	***	15	49	23	***	41	38	47	57	74	81	77	42	43	18	36
13:20	31	***	14	48	20	***	43	39	50	59	74	79	77	46	47	25	36
13:21	32	***	9	46	23	***	43	40	54	64	75	78	77	50	50	32	36
13:22	40	***	11	44	22	***	42	40	57	68	75	77	76	49	54	38	37
13:23	50	***	12	43	23	***	39	40	61	70	75	76	75	47	57	64	42
13:24	49	***	19	43	23	***	42	41	65	72	74	75	74	46	60	52	47
13:25	42	***	22	44	23	***	45	42	70	74	73	77	74	46	62	52	53
13:26	36	***	22	48	26	***	44	43	74	76	71	82	75	49	63	41	52
13:27	38	***	22	46	22	***	44	44	79	77	71	87	76	50	67	43	49
13:28	49	***	14	50	24	***	44	45	84	77	71	86	78	51	72	49	46
13:29	49	***	8	52	26	***	48	46	88	77	73	87	80	49	78	51	46
13:30	51	***	15	56	23	***	47	46	93	76	76	90	82	50	84	50	52
13:31	49	***	14	59	23	***	48	46	98	75	80	93	85	51	90	71	53
13:32	50	***	14	62	20	***	47	47	104	75	86	96	89	50	97	94	54
13:33	50	***	15	63	16	***	52	47	109	77	92	99	91	47	103	107	53
13:34	49	***	16	64	16	***	53	48	112	76	98	100	92	43	109	75	53
13:35	41	***	16	63	18	***	54	49	114	75	101	101	93	46	113	94	54
13:36	33	***	18	62	16	***	51	50	114	74	103	100	92	54	119	91	53
13:37	36	***	19	64	18	***	49	53	112	74	105	98	90	64	123	126	48
13:38	36	***	26	62	18	***	52	58	110	72	107	95	87	70	127	91	43
13:39	79	***	27	62	14	***	54	64	107	70	109	92	86	74	132	118	46
13:40	76	***	27	59	15	***	51	71	105	69	111	88	86	82	134	100	59
13:41	78	***	20	60	14	***	52	78	103	69	112	84	87	88	134	112	67
13:42	75	***	20	54	19	***	51	84	103	70	111	82	90	90	131	164	73
13:43	78	***	19	53	18	***	50	88	101	70	106	72	95	95	127	168	68
13:44	81	***	16	54	23	***	54	93	99	71	102	70	100	101	123	172	86
13:45	74	***	15	58	24	***	52	97	97	73	98	77	106	110	118	172	89
13:46	85	***	16	64	28	***	55	101	95	76	95	78	111	116	115	167	95
13:47	103	***	23	69	28	***	54	104	93	78	93	79	115	119	114	164	99
13:48	76	***	14	73	32	***	53	110	92	78	92	81	119	117	115	105	104
13:49	104	***	18	78	36	***	56	116	90	77	90	84	123	114	116	104	116
13:50	89	***	18	81	40	***	56	125	89	77	90	87	124	112	119	125	98
13:51	110	***	19	84	46	***	54	132	90	78	90	91	121	109	122	120	123
13:52	72	***	23	89	47	***	55	137	92	79	92	95	113	107	127	123	106
13:53	110	***	30	92	43	***	58	142	96	79	94	100	109	109	131	128	112
13:54	104	***	35	95	47	***	61	145	100	79	96	105	109	114	136	92	119
13:55	110	***	38	101	50	***	60	144	104	81	97	110	108	119	141	104	115
13:56	107	***	37	106	52	***	57	142	106	83	99	116	102	123	145	164	111
13:57	102	***	27	111	55	***	55	141	109	86	101	121	89	130	149	166	115
13:58	123	***	26	114	52	***	59	142	113	90	102	126	82	137	151	175	115
13:59	120	***	27	117	54	***	69	144	123	94	103	132	81	142	152	180	116

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 14

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	123	***	22	122	47	***	77	143	130	98	103	139	87	144	151	166	131
14:01	150	***	32	127	30	***	76	142	136	103	102	144	94	146	148	168	139
14:02	142	***	31	132	28	***	82	145	140	108	101	145	100	151	144	184	143
14:03	133	***	37	137	34	***	78	146	141	113	100	145	106	158	138	191	176
14:04	135	***	31	143	34	***	81	146	139	119	99	148	112	162	132	184	165
14:05	142	***	37	147	36	***	79	142	137	125	99	150	114	159	125	166	155
14:06	142	***	37	156	42	***	91	131	136	130	101	148	115	149	119	173	155
14:07	142	***	37	162	42	***	95	120	133	134	104	154	110	139	113	177	165
14:08	146	***	41	168	48	***	99	113	128	137	108	164	104	138	110	169	166
14:09	123	***	43	174	66	***	93	109	122	140	115	167	97	139	108	147	165
14:10	123	***	37	176	63	***	92	107	116	142	121	156	92	135	110	98	171
14:11	123	***	34	177	56	***	87	107	113	146	127	139	94	129	115	117	145
14:12	122	***	35	174	58	***	76	106	113	159	132	142	100	120	120	91	144
14:13	120	***	34	174	54	***	73	109	115	153	136	154	104	106	126	91	145
14:14	120	***	34	175	62	***	80	115	116	153	139	172	110	92	130	94	142
14:15	94	***	37	174	71	***	82	119	116	160	143	189	120	95	134	123	137
14:16	81	***	37	178	83	***	82	121	116	166	146	211	130	99	141	90	127
14:17	70	***	42	188	71	***	84	118	117	171	152	230	137	101	147	156	109
14:18	81	***	35	176	82	***	83	115	117	174	157	229	143	107	150	163	97
14:19	83	***	32	174	88	***	82	116	118	176	162	226	148	125	153	173	100
14:20	101	***	42	175	91	***	82	119	119	177	165	230	150	137	156	180	103
14:21	120	***	34	177	87	***	79	119	119	179	167	239	150	144	158	164	104
14:22	123	***	41	181	88	***	78	122	120	185	168	237	150	132	163	179	111
14:23	142	***	47	177	92	***	77	125	119	191	170	248	149	128	171	192	127
14:24	120	***	42	176	80	***	84	125	118	188	173	241	149	127	179	196	144
14:25	124	***	37	178	75	***	88	125	118	187	177	235	152	129	187	200	167
14:26	120	***	45	181	66	***	90	122	119	188	180	222	153	129	190	205	139
14:27	120	***	45	182	55	***	92	118	120	189	188	200	158	125	178	213	132
14:28	120	***	46	178	58	***	93	115	123	191	197	195	165	123	175	178	128
14:29	120	***	45	177	48	***	89	115	127	191	205	195	180	126	173	162	139
14:30	124	***	57	178	56	***	90	115	130	190	211	195	203	133	174	215	138
14:31	111	***	58	171	72	***	89	116	131	190	215	197	225	138	179	149	126
14:32	120	***	53	166	75	***	84	117	132	189	215	201	247	143	172	162	132
14:33	123	***	61	166	74	***	89	118	131	187	210	201	263	141	157	193	124
14:34	148	***	51	166	63	***	96	118	130	186	215	199	267	127	144	167	139
14:35	145	***	51	174	66	***	99	119	130	185	217	193	264	117	137	178	144
14:36	115	***	50	178	70	***	105	121	127	181	210	189	265	131	138	198	174
14:37	72	***	45	187	68	***	107	125	125	174	210	195	263	150	145	197	171
14:38	120	***	45	194	67	***	107	131	123	164	215	196	267	167	153	173	125
14:39	142	***	65	200	62	***	105	138	122	155	221	194	247	168	164	176	101
14:40	146	***	59	203	67	***	106	149	122	148	219	187	227	153	171	176	139
14:41	148	***	66	203	60	***	99	166	123	146	225	179	216	141	175	165	167
14:42	133	***	61	201	62	***	95	185	124	146	224	173	210	135	192	192	172
14:43	149	***	53	196	66	***	96	199	126	144	221	165	209	127	223	205	174
14:44	121	***	51	193	68	***	96	216	127	139	221	158	209	130	249	213	156
14:45	120	***	66	193	70	***	102	234	129	133	215	154	210	139	236	160	175
14:46	120	***	62	192	72	***	97	240	130	126	201	150	214	158	241	234	141
14:47	124	***	69	192	67	***	94	240	132	114	192	154	216	175	245	264	129
14:48	142	***	69	187	75	***	95	241	135	105	186	154	218	183	254	287	139
14:49	171	***	70	181	75	***	96	240	139	103	181	148	216	191	237	288	147
14:50	137	***	62	182	84	***	100	237	144	106	172	139	214	188	219	287	165
14:51	123	***	65	182	91	***	96	231	149	109	164	127	215	180	212	284	181
14:52	169	***	80	192	92	***	91	231	153	112	158	119	217	201	210	266	186
14:53	159	***	73	192	92	***	86	225	161	112	150	112	217	205	212	289	188
14:54	176	***	74	186	87	***	92	208	169	107	141	111	215	207	214	255	190
14:55	151	***	76	177	90	***	91	204	180	100	131	113	210	204	216	253	183
14:56	121	***	73	173	99	***	93	196	195	89	126	114	204	200	220	241	205
14:57	171	***	72	172	90	***	94	191	214	80	125	116	195	195	226	248	177
14:58	175	***	59	166	83	***	99	190	232	74	124	116	185	198	232	258	130
14:59	167	***	51	159	79	***	103	190	249	71	121	116	172	214	233	256	193

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 14

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	177	***	58	157	71	***	101	193	271	70	115	117	162	229	228	255	204
15:01	194	***	77	151	76	***	104	194	273	74	112	119	159	231	228	259	180
15:02	193	***	76	145	76	***	107	191	287	77	103	122	162	230	229	228	206
15:03	179	***	78	147	79	***	108	186	280	78	97	128	165	235	227	236	226
15:04	183	***	88	146	100	***	113	179	252	78	90	139	164	237	218	267	237
15:05	182	***	85	149	100	***	119	178	249	79	87	151	161	229	210	267	242
15:06	194	***	66	151	98	***	124	181	237	80	86	163	157	203	210	268	240
15:07	194	***	80	149	92	***	128	184	227	80	87	175	152	189	207	262	240
15:08	178	***	84	157	96	***	122	187	225	79	90	187	145	187	203	255	237
15:09	158	***	77	170	84	***	113	191	205	78	95	199	139	188	200	240	237
15:10	175	***	74	172	99	***	101	199	196	74	96	208	136	180	198	240	208
15:11	172	***	62	164	99	***	110	205	184	70	106	216	138	178	194	243	189
15:12	161	***	59	150	99	***	117	209	168	72	121	217	145	186	190	222	190
15:13	169	***	73	133	94	***	117	212	164	81	127	213	147	194	183	239	190
15:14	143	***	69	123	102	***	123	215	167	94	127	216	147	192	171	239	183
15:15	151	***	74	115	99	***	126	219	174	113	121	216	149	188	155	236	181
15:16	167	***	80	117	95	***	121	227	186	122	123	216	156	190	144	211	189
15:17	181	***	93	120	98	***	135	236	195	128	139	222	170	196	139	189	177
15:18	140	***	105	124	94	***	133	247	194	130	143	232	192	200	131	213	180
15:19	231	***	114	126	88	***	131	259	188	132	143	245	219	196	127	194	191
15:20	175	***	93	125	104	***	131	277	182	132	144	257	252	201	126	170	189
15:21	231	***	69	122	98	***	132	282	172	132	141	260	281	212	122	177	196
15:22	175	***	50	115	119	***	129	287	153	137	147	246	333	211	124	168	204
15:23	142	***	57	113	127	***	121	290	158	143	149	236	336	198	132	164	196
15:24	134	***	72	107	106	***	132	293	172	149	147	232	299	199	142	159	204
15:25	177	***	104	101	123	***	143	295	196	153	150	233	284	205	155	104	185
15:26	176	***	114	96	118	***	143	308	206	151	156	214	271	204	170	124	156
15:27	146	***	107	109	102	***	152	308	207	147	157	195	259	199	185	170	206
15:28	178	***	78	113	114	***	148	316	209	141	157	190	258	197	202	180	205
15:29	176	***	64	124	128	***	137	303	202	136	163	184	268	201	216	193	185
15:30	178	***	64	133	***	***	143	304	196	130	165	178	268	199	228	212	210
15:31	175	***	74	136	119	***	136	321	189	127	159	183	260	194	240	162	205
15:32	176	***	69	144	126	***	120	315	183	126	158	187	276	194	250	232	207
15:33	151	***	62	155	161	***	113	287	196	131	153	177	321	192	250	256	205
15:34	146	***	59	160	150	***	110	254	214	137	143	172	370	178	259	266	205
15:35	162	***	68	171	122	***	116	252	207	143	138	176	373	165	261	288	177
15:36	171	***	69	195	120	***	117	266	187	156	143	166	374	169	263	273	171
15:37	142	***	87	194	131	***	137	249	177	166	148	155	366	190	260	268	183
15:38	150	***	103	188	149	***	153	234	153	173	147	160	419	191	260	257	181
15:39	140	***	103	178	123	***	147	251	162	174	144	174	466	167	254	250	168
15:40	137	***	84	163	111	***	150	269	149	162	155	187	439	155	257	271	176
15:41	146	***	70	181	103	***	137	281	138	162	164	192	357	170	265	253	189
15:42	138	***	66	186	82	***	147	287	149	159	165	207	364	181	268	253	186
15:43	150	***	78	201	67	***	162	289	163	155	159	233	337	200	274	264	172
15:44	156	***	84	198	98	***	155	280	167	149	157	249	289	225	280	270	164
15:45	175	***	107	190	100	***	146	243	162	150	156	240	265	234	284	304	176
15:46	194	***	91	178	104	***	145	220	161	156	154	217	244	252	280	309	184
15:47	180	***	109	175	111	***	154	201	164	153	155	209	235	267	284	321	204
15:48	214	***	100	176	104	***	145	196	171	145	159	201	235	269	282	311	233
15:49	238	***	93	168	86	***	134	202	193	136	167	197	235	264	295	326	241
15:50	249	***	76	170	99	***	132	195	167	133	175	192	243	308	278	312	255
15:51	231	***	84	165	110	***	129	177	186	133	183	179	258	327	251	325	270
15:52	296	***	120	159	106	***	124	169	201	138	193	175	250	348	229	314	273
15:53	275	***	108	165	108	***	116	166	212	143	200	179	259	358	209	325	266
15:54	349	***	95	172	106	***	108	162	222	147	206	179	268	336	199	322	311
15:55	308	***	89	175	126	***	110	159	234	150	212	184	274	361	207	264	327
15:56	278	***	78	180	119	***	113	162	228	153	216	182	284	361	205	268	353
15:57	307	***	74	181	137	***	119	163	235	154	220	177	298	369	195	243	363
15:58	309	***	87	184	132	***	124	166	230	162	216	171	309	369	200	239	333
15:59	310	***	131	183	135	***	129	158	227	173	212	156	324	346	209	245	363

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 14

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	310	***	120	191	147	***	138	154	233	181	209	144	333	356	188	229	364
16:01	298	***	82	197	134	***	138	154	254	198	198	140	341	335	173	237	367
16:02	310	***	81	198	135	***	126	156	242	215	170	144	344	314	172	239	368
16:03	290	***	77	198	137	***	138	177	248	227	169	150	340	319	182	242	348
16:04	292	***	73	208	123	***	145	180	259	237	173	139	334	368	185	179	367
16:05	294	***	84	205	141	***	148	168	251	246	190	138	327	342	186	180	332
16:06	310	***	123	206	116	***	147	184	259	252	210	148	305	296	191	198	315
16:07	294	***	115	231	94	***	141	196	243	258	215	157	280	296	203	211	315
16:08	286	***	103	242	88	***	143	203	235	254	216	175	264	309	202	162	367
16:09	288	***	118	228	106	***	148	211	247	264	225	191	256	318	193	162	341
16:10	289	***	124	205	118	***	143	218	261	262	236	200	255	317	181	233	299
16:11	287	***	138	228	112	***	135	233	249	254	248	197	253	324	177	225	296
16:12	277	***	165	230	104	***	129	251	237	259	260	197	252	327	181	228	310
16:13	281	***	157	226	72	***	129	269	249	248	262	216	252	333	176	235	310
16:14	275	***	151	214	74	***	137	293	262	249	261	206	251	317	181	223	308
16:15	301	***	174	224	108	***	153	303	250	258	251	183	244	296	198	151	321
16:16	275	***	143	236	116	***	153	299	235	269	238	185	232	263	214	219	327
16:17	299	***	127	227	88	***	155	306	236	287	218	182	221	233	217	156	329
16:18	235	***	134	201	70	***	156	320	241	300	186	178	211	212	211	216	307
16:19	195	***	124	207	66	***	159	297	236	310	170	184	201	207	212	239	299
16:20	148	***	118	216	71	***	156	282	233	321	145	182	200	219	216	258	264
16:21	108	***	134	224	92	***	160	262	230	345	152	195	194	229	209	255	244
16:22	184	***	114	214	74	***	173	261	240	359	173	208	195	240	212	242	174
16:23	193	***	108	215	56	***	182	259	232	370	165	210	199	264	228	250	124
16:24	180	***	115	244	62	***	177	260	221	377	153	215	199	283	242	256	228
16:25	231	***	114	258	99	***	176	280	215	370	157	226	200	265	259	242	237
16:26	291	***	119	253	123	***	175	274	214	359	156	238	200	250	266	253	241
16:27	243	***	126	222	114	***	166	269	226	346	173	241	201	271	264	267	266
16:28	215	***	157	230	86	***	170	261	237	333	199	240	203	272	253	282	285
16:29	200	***	137	211	60	***	176	274	221	315	220	231	201	268	236	255	268
16:30	165	***	101	218	64	***	167	286	215	304	210	224	218	258	215	305	253
16:31	234	***	99	230	74	***	159	254	231	289	206	228	235	245	214	282	277
16:32	244	***	88	236	88	***	141	239	236	272	200	229	246	240	219	256	278
16:33	180	***	74	235	94	***	147	254	238	256	218	244	249	244	227	278	271
16:34	183	***	73	237	82	***	156	324	227	245	216	243	258	262	244	257	262
16:35	181	***	76	238	72	***	149	296	221	236	204	243	277	219	226	259	242
16:36	246	***	82	217	59	***	152	313	242	229	205	252	293	208	204	255	240
16:37	192	***	96	208	74	***	153	314	266	221	220	260	304	231	202	260	243
16:38	92	***	89	210	75	***	155	289	251	215	246	268	303	262	222	283	262
16:39	181	***	96	217	96	***	146	279	237	210	297	275	289	293	253	260	227
16:40	245	***	101	222	79	***	149	328	237	208	301	274	282	322	252	224	122
16:41	233	***	115	210	76	***	162	324	236	205	253	270	289	307	269	228	241
16:42	275	***	123	212	96	***	166	338	224	199	226	269	289	308	271	261	262
16:43	300	***	107	212	108	***	174	336	228	194	213	266	278	281	262	254	291
16:44	302	***	96	208	107	***	181	323	240	190	207	255	280	275	248	247	318
16:45	264	***	114	210	110	***	195	301	237	186	189	250	289	275	238	310	312
16:46	249	***	103	208	104	***	192	272	205	184	188	249	299	289	219	310	313
16:47	224	***	105	203	82	***	177	225	179	182	186	243	298	305	211	249	282
16:48	242	***	103	195	106	***	178	228	163	180	177	237	281	300	224	287	281
16:49	288	***	73	188	137	***	195	271	199	178	157	228	269	292	246	289	280
16:50	285	***	66	183	153	***	192	287	212	177	148	229	277	279	268	255	293
16:51	233	***	70	181	177	***	191	279	180	179	140	237	287	261	290	246	310
16:52	249	***	76	173	158	***	200	279	169	183	152	231	300	264	307	263	304
16:53	246	***	96	174	146	***	201	333	179	189	165	241	314	288	328	285	291
16:54	236	***	116	168	135	***	216	344	148	192	179	256	313	303	344	310	273
16:55	246	***	112	170	120	***	215	293	122	191	191	246	317	303	344	334	262
16:56	278	***	109	168	119	***	243	302	133	184	194	239	301	319	304	348	267
16:57	277	***	122	161	122	***	244	306	131	176	195	239	293	331	266	366	294
16:58	297	***	141	153	108	***	243	315	140	171	192	254	300	293	247	385	306
16:59	283	***	137	159	119	***	275	308	149	169	193	254	319	336	229	385	306

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 14

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	233	***	109	155	127	***	294	294	148	167	197	238	342	356	197	343	314
17:01	278	***	93	152	146	***	305	293	158	169	199	234	369	349	175	306	328
17:02	310	***	88	151	153	***	311	259	154	174	194	221	358	333	163	286	291
17:03	301	***	103	146	137	***	337	249	157	177	193	226	349	312	173	268	333
17:04	301	***	101	141	158	***	359	245	144	176	192	236	357	324	197	239	366
17:05	303	***	135	140	154	***	353	233	139	174	189	213	323	333	205	158	356
17:06	281	***	147	136	124	***	364	233	136	174	189	199	310	321	207	205	329
17:07	299	***	161	142	96	***	371	234	124	171	190	207	334	326	210	195	313
17:08	273	***	138	135	104	***	384	225	126	167	187	205	315	303	204	239	320
17:09	275	***	153	127	131	***	384	200	161	163	185	186	310	283	182	233	329
17:10	278	***	119	135	120	***	349	196	142	162	188	182	311	325	187	245	318
17:11	291	***	127	139	116	***	304	203	125	175	189	196	325	349	197	240	326
17:12	278	***	130	125	119	***	263	228	109	183	193	204	324	356	181	225	306
17:13	317	***	155	117	103	***	270	252	132	188	196	208	307	312	178	205	285
17:14	310	***	178	131	104	***	268	240	159	191	196	201	308	298	175	162	324
17:15	293	***	176	137	96	***	247	232	179	195	200	204	297	298	196	239	355
17:16	285	***	199	131	99	***	243	255	180	202	201	210	295	279	223	223	366
17:17	285	***	151	120	104	***	250	271	171	209	197	205	319	289	226	149	311
17:18	230	***	141	119	79	***	228	273	185	213	196	191	344	297	241	162	304
17:19	243	***	201	114	88	***	233	274	201	212	204	179	365	305	250	238	304
17:20	268	***	199	129	102	***	213	275	206	207	212	186	394	281	236	264	276
17:21	287	***	189	141	110	***	216	268	224	211	214	198	400	271	208	260	293
17:22	280	***	154	151	103	***	212	266	231	214	211	193	380	275	171	287	302
17:23	200	***	159	157	119	***	197	265	252	217	207	189	360	264	176	268	310
17:24	249	***	169	165	146	***	187	263	251	228	205	194	318	254	174	284	284
17:25	227	***	164	174	149	***	185	259	251	231	180	190	276	254	156	244	277
17:26	234	***	150	170	118	***	176	257	243	230	157	200	260	260	137	213	281
17:27	238	***	227	178	131	***	176	240	234	225	163	215	261	272	143	156	265
17:28	246	***	189	184	138	***	171	229	228	226	177	230	267	277	146	169	261
17:29	186	***	176	177	122	***	160	227	230	230	168	243	268	281	137	196	261
17:30	261	***	137	183	124	***	140	207	255	232	167	240	266	281	151	175	262
17:31	264	***	134	181	99	***	138	214	305	233	195	214	262	285	185	175	279
17:32	291	***	147	174	75	***	131	235	328	233	225	186	264	292	193	162	275
17:33	257	***	219	184	91	***	132	219	276	232	232	181	269	307	189	176	282
17:34	233	***	227	172	80	***	122	207	276	236	228	178	284	311	178	184	285
17:35	305	***	223	181	100	***	105	243	263	240	243	179	309	281	176	162	286
17:36	281	***	274	193	104	***	105	254	260	246	255	187	331	250	181	235	291
17:37	272	***	232	188	95	***	106	244	259	253	255	185	345	230	181	190	313
17:38	216	***	187	203	147	***	116	260	278	256	250	203	347	219	175	150	308
17:39	182	***	173	205	158	***	124	266	269	253	238	219	325	213	169	155	283
17:40	189	***	192	198	123	***	118	261	253	261	222	214	298	201	168	220	253
17:41	265	***	227	195	104	***	123	231	261	268	219	199	297	196	171	220	240
17:42	176	***	181	195	107	***	125	223	233	272	229	200	303	231	175	160	227
17:43	231	***	143	203	104	***	132	236	231	278	220	198	299	242	181	211	197
17:44	178	***	135	200	82	***	143	224	231	283	217	210	281	242	188	210	205
17:45	202	***	137	201	82	***	129	201	241	288	224	225	302	227	201	213	196
17:46	194	***	128	207	76	***	114	195	227	291	229	239	247	197	215	158	243
17:47	171	***	100	222	95	***	103	199	249	284	245	259	203	178	225	216	245
17:48	171	***	99	230	107	***	92	196	272	278	254	281	281	172	232	176	244
17:49	168	***	84	243	104	***	95	184	280	289	259	307	302	180	232	233	230
17:50	155	***	77	244	120	***	98	177	285	291	262	343	320	189	227	257	203
17:51	162	***	84	228	132	***	92	184	286	288	254	361	278	186	224	262	182
17:52	149	***	105	238	115	***	88	194	285	275	221	366	283	187	227	228	178
17:53	178	***	128	241	120	***	96	202	273	265	214	403	297	171	235	228	183
17:54	172	***	132	255	142	***	100	180	264	265	232	420	300	144	247	261	189
17:55	259	***	120	227	166	***	115	230	272	269	231	415	300	138	258	264	207
17:56	253	***	95	203	166	***	116	217	273	260	214	406	278	146	247	263	200
17:57	236	***	107	195	177	***	115	198	253	237	219	418	240	166	229	275	197
17:58	151	***	84	187	182	***	128	243	239	240	220	415	230	171	216	286	198
17:59	178	***	87	218	157	***	127	245	285	258	224	410	219	164	226	263	196

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 14

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	177	***	73	248	163	***	142	250	289	256	219	408	200	172	241	285	201
18:01	178	***	66	243	165	***	135	260	248	241	212	398	196	174	230	268	209
18:02	178	***	78	213	134	***	140	254	191	215	189	400	193	186	207	256	206
18:03	177	***	80	177	92	***	158	269	195	204	162	390	191	198	199	260	207
18:04	180	***	77	159	98	***	155	261	237	224	157	369	194	200	200	287	210
18:05	184	***	77	174	114	***	164	243	249	244	155	377	209	206	215	264	206
18:06	175	***	70	200	100	***	174	259	233	229	154	359	212	216	203	245	211
18:07	181	***	73	223	104	***	169	262	183	187	152	286	225	217	192	239	216
18:08	183	***	66	221	137	***	162	248	163	179	148	245	231	214	211	239	204
18:09	197	***	58	203	147	***	170	253	176	188	153	221	233	240	212	257	224
18:10	197	***	47	182	126	***	174	259	210	207	178	195	238	253	237	222	228
18:11	186	***	58	171	122	***	168	232	209	223	187	196	244	252	246	234	236
18:12	189	***	57	172	95	***	161	225	230	210	201	191	243	268	232	243	236
18:13	195	***	61	182	98	***	164	256	254	202	214	191	249	279	224	253	239
18:14	224	***	47	185	111	***	170	276	205	204	214	193	246	305	237	289	244
18:15	215	***	54	194	114	***	154	269	206	212	208	182	259	323	267	285	244
18:16	237	***	41	180	126	***	145	260	226	207	205	173	275	336	279	233	252
18:17	240	***	38	177	138	***	149	234	235	217	188	167	277	347	264	263	254
18:18	238	***	57	187	128	***	150	248	224	234	178	176	278	337	238	289	261
18:19	245	***	53	213	99	***	150	212	183	238	166	180	282	331	224	307	263
18:20	222	***	45	196	98	***	148	270	146	241	167	181	284	334	215	317	261
18:21	222	***	38	175	72	***	142	307	141	266	169	194	287	320	194	290	262
18:22	238	***	46	168	70	***	142	309	142	280	175	203	301	347	175	290	259
18:23	240	***	37	163	67	***	141	294	153	287	183	184	320	341	175	263	259
18:24	242	***	41	186	62	***	138	330	170	280	161	182	341	326	181	257	261
18:25	190	***	31	205	51	***	133	339	193	260	156	214	377	287	182	236	263
18:26	245	***	32	185	48	***	139	355	180	247	171	234	356	264	206	162	269
18:27	232	***	46	178	51	***	134	368	177	245	174	237	334	259	230	161	277
18:28	231	***	45	194	59	***	135	396	168	257	173	212	337	268	235	223	281
18:29	247	***	37	188	68	***	135	365	178	255	187	177	319	301	229	199	281
18:30	299	***	35	194	76	***	123	351	197	254	212	166	318	329	219	238	289
18:31	267	***	39	222	70	***	125	392	197	260	244	179	334	325	194	262	294
18:32	232	***	32	247	82	***	143	404	175	256	247	202	341	324	163	259	299
18:33	245	***	34	254	72	***	137	366	167	239	239	210	365	313	152	268	295
18:34	233	***	38	238	66	***	126	394	179	213	241	215	409	300	138	255	281
18:35	216	***	51	226	67	***	142	365	193	197	214	242	422	316	123	236	273
18:36	191	***	49	221	71	***	152	301	198	189	193	258	358	308	124	205	272
18:37	175	***	58	214	74	***	143	293	183	172	187	239	279	309	131	188	253
18:38	179	***	50	236	86	***	139	300	183	166	187	266	259	303	143	177	237
18:39	163	***	64	223	87	***	146	306	194	162	180	237	256	262	149	107	230
18:40	171	***	65	182	92	***	147	306	215	167	184	203	244	218	162	124	211
18:41	187	***	51	200	75	***	137	299	213	173	186	194	265	208	175	167	190
18:42	189	***	57	191	83	***	146	337	198	164	192	179	295	200	167	179	193
18:43	186	***	55	160	91	***	154	302	181	155	189	161	268	178	150	169	225
18:44	177	***	54	142	72	***	155	294	182	143	179	150	233	167	151	204	232
18:45	188	***	51	139	71	***	151	297	180	137	180	142	214	157	173	158	228
18:46	183	***	61	137	55	***	152	343	177	134	194	138	210	151	186	209	224
18:47	214	***	55	130	44	***	140	375	174	135	209	155	196	157	199	175	218
18:48	235	***	61	140	50	***	148	354	165	137	200	180	199	159	216	180	228
18:49	245	***	47	149	43	***	140	338	184	134	201	181	185	159	237	193	254
18:50	217	***	54	140	36	***	123	378	192	129	221	167	193	162	233	162	264
18:51	179	***	66	130	32	***	129	355	175	133	222	157	185	168	237	239	262
18:52	216	***	65	133	28	***	110	433	176	135	211	160	167	182	238	256	252
18:53	248	***	72	125	30	***	98	427	164	133	199	164	183	162	237	288	242
18:54	181	***	78	112	26	***	99	382	154	151	209	164	214	144	220	229	253
18:55	194	***	87	101	24	***	93	350	161	150	209	160	215	149	203	289	250
18:56	185	***	93	102	26	***	98	350	163	134	220	149	174	137	202	289	243
18:57	190	***	87	101	30	***	98	360	162	124	226	144	154	131	189	288	233
18:58	178	***	101	111	27	***	100	326	153	117	217	146	164	132	171	255	232
18:59	177	***	100	122	31	***	121	342	146	110	209	155	205	139	168	226	220

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 14

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	227	***	123	127	47	***	120	385	160	109	193	171	230	154	177	232	210
19:01	245	***	137	113	32	***	117	356	160	119	199	184	205	171	191	201	231
19:02	233	***	143	109	34	***	127	310	143	120	205	181	173	171	190	213	265
19:03	190	***	115	113	40	***	136	286	164	118	190	170	161	171	172	210	281
19:04	178	***	115	114	43	***	138	297	168	119	187	159	154	190	160	153	264
19:05	239	***	112	120	59	***	119	311	142	130	179	164	150	232	165	233	238
19:06	187	***	114	122	47	***	113	322	128	139	173	185	151	175	184	215	231
19:07	195	***	97	121	46	***	122	316	117	140	163	199	148	159	191	200	248
19:08	188	***	109	115	43	***	117	293	113	135	157	177	157	151	180	201	243
19:09	171	***	97	112	50	***	116	299	112	138	172	162	159	151	159	207	237
19:10	147	***	104	127	38	***	115	297	104	136	166	169	149	163	142	171	219
19:11	142	***	127	157	38	***	125	297	105	139	165	177	141	161	151	229	193
19:12	151	***	153	***	36	***	113	298	111	143	168	183	137	152	170	205	173
19:13	259	***	170	***	36	***	97	277	107	131	171	189	146	153	174	201	167
19:14	194	***	201	***	32	***	107	298	110	130	150	203	167	139	158	180	177
19:15	189	***	180	***	23	***	106	342	110	147	137	205	173	123	143	184	197
19:16	184	***	185	***	24	***	101	348	113	148	153	197	170	138	156	212	226
19:17	177	***	232	***	30	***	102	358	103	138	167	189	175	135	192	172	227
19:18	173	***	192	***	28	***	102	343	98	146	168	184	171	116	197	199	200
19:19	149	***	159	***	30	***	98	327	93	146	171	190	168	108	167	174	192
19:20	184	***	149	***	27	***	96	317	89	140	168	193	183	118	142	196	193
19:21	178	***	119	***	20	***	94	316	103	128	156	185	189	127	136	234	200
19:22	185	***	116	***	27	***	111	327	127	116	153	194	197	126	132	239	215
19:23	230	***	123	***	24	***	120	345	134	109	159	201	196	115	140	209	208
19:24	245	***	108	***	26	***	127	332	124	107	170	200	182	103	166	181	217
19:25	240	***	114	***	23	***	135	283	111	114	175	203	167	97	202	175	260
19:26	245	***	111	***	23	***	139	285	121	115	181	211	163	100	226	168	281
19:27	233	***	123	***	26	***	141	296	122	114	187	209	168	106	242	179	281
19:28	189	***	111	***	22	***	142	299	128	114	196	202	164	108	262	208	275
19:29	183	***	153	114	24	***	126	255	132	120	199	199	165	111	291	230	264
19:30	189	***	147	106	26	***	106	246	114	130	191	193	171	114	327	259	238
19:31	178	***	124	112	27	***	112	238	119	141	177	194	177	111	362	284	228
19:32	246	***	135	106	27	***	113	219	127	140	156	202	175	109	405	257	220
19:33	134	***	111	121	27	***	106	221	103	121	140	199	196	115	351	337	210
19:34	159	***	128	125	34	***	108	240	94	104	138	197	223	119	326	401	197
19:35	178	***	137	119	32	***	122	242	83	97	130	212	234	117	317	409	188
19:36	175	***	126	132	35	***	133	224	77	90	120	226	258	119	295	432	202
19:37	242	***	128	117	31	***	128	188	72	90	114	230	270	120	272	407	209
19:38	151	***	118	103	30	***	123	171	64	95	121	221	269	114	265	399	204
19:39	149	***	112	91	26	***	121	165	60	98	130	204	254	115	264	136	198
19:40	172	***	95	79	27	***	120	175	73	96	130	202	237	115	254	131	184
19:41	175	***	89	70	23	***	124	167	78	88	121	214	265	110	244	140	185
19:42	163	***	77	68	23	***	124	137	71	77	116	220	316	113	236	153	200
19:43	149	***	82	64	19	***	103	127	67	71	117	224	341	122	232	154	204
19:44	170	***	95	68	24	***	108	135	64	68	104	223	322	123	211	147	183
19:45	146	***	88	68	26	***	109	134	62	68	89	201	294	124	200	143	175
19:46	150	***	73	63	27	***	103	147	62	70	85	187	285	126	204	148	181
19:47	135	***	62	62	27	***	94	156	66	70	77	178	291	128	203	155	185
19:48	123	***	76	56	23	***	81	172	66	73	73	169	295	139	229	156	176
19:49	123	***	74	65	26	***	73	193	68	81	74	158	311	147	262	164	158
19:50	154	***	74	69	27	***	77	196	78	95	74	141	316	144	259	168	143
19:51	153	***	78	65	27	***	75	184	86	104	71	124	316	138	240	159	143
19:52	154	***	89	69	27	***	80	176	90	102	79	114	321	140	222	149	152
19:53	128	***	112	63	28	***	77	162	94	93	79	110	328	153	213	143	152
19:54	146	***	132	56	36	***	65	147	94	82	70	108	325	164	207	136	152
19:55	150	***	132	56	58	***	65	151	89	76	63	104	310	168	204	134	162
19:56	142	***	123	55	60	***	57	171	95	76	65	98	298	160	201	138	172
19:57	130	***	127	61	56	***	60	182	88	79	70	94	282	143	198	154	176
19:58	136	***	128	62	51	***	65	205	73	82	71	94	258	135	194	166	166
19:59	142	***	137	63	46	***	64	213	65	86	73	92	240	142	195	167	160

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 14

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	178	***	139	61	44	***	61	192	64	91	71	91	232	151	192	160	164
20:01	178	***	101	61	40	***	56	167	63	94	66	96	230	160	182	160	167
20:02	176	***	91	59	40	***	55	164	63	90	64	101	243	160	174	161	192
20:03	179	***	88	55	54	***	56	174	65	78	64	105	263	160	165	163	209
20:04	178	***	73	58	50	***	59	173	60	69	68	107	272	159	161	166	224
20:05	177	***	69	55	54	***	60	171	58	67	67	102	281	153	151	169	224
20:06	189	***	80	56	58	***	60	163	59	64	65	100	306	144	137	171	210
20:07	226	***	96	60	60	***	61	135	64	65	63	104	348	132	135	167	207
20:08	218	***	88	56	48	***	68	114	71	70	62	109	364	126	136	168	227
20:09	234	***	92	59	43	***	66	98	73	77	61	112	298	135	126	157	251
20:10	214	***	73	55	34	***	65	92	70	79	61	110	273	132	114	143	259
20:11	228	***	64	53	27	***	71	88	72	81	58	107	257	121	111	129	271
20:12	246	***	65	52	26	***	75	89	74	80	65	102	251	124	109	121	255
20:13	299	***	50	54	26	***	81	89	72	78	77	99	236	122	109	120	265
20:14	280	***	37	63	23	***	97	90	76	73	81	100	215	120	115	118	294
20:15	273	***	42	68	20	***	97	89	86	67	82	105	190	128	119	117	297
20:16	241	***	51	69	22	***	94	84	94	66	88	111	167	133	117	113	321
20:17	196	***	50	68	22	***	94	82	103	72	95	113	160	130	120	115	302
20:18	182	***	43	64	19	***	96	87	102	75	102	104	160	118	126	114	261
20:19	178	***	43	65	15	***	114	95	97	71	97	99	179	101	126	113	236
20:20	131	***	64	64	15	***	109	98	87	67	76	101	196	92	131	110	231
20:21	142	***	53	64	15	***	120	99	84	66	63	105	204	91	144	105	210
20:22	140	***	50	59	20	***	121	100	104	63	55	111	212	96	146	105	188
20:23	175	***	54	61	19	***	95	101	131	62	54	117	198	98	133	109	185
20:24	170	***	51	54	19	***	96	102	130	61	59	122	178	98	122	118	189
20:25	127	***	49	56	20	***	89	97	95	61	65	127	165	94	113	132	192
20:26	138	***	54	58	20	***	95	89	77	61	71	129	160	90	112	138	181
20:27	138	***	65	53	22	***	92	82	65	60	78	121	159	86	119	142	162
20:28	120	***	68	53	19	***	95	78	56	60	86	108	164	78	125	143	150
20:29	66	***	62	56	16	***	94	78	59	59	81	99	171	69	135	149	150
20:30	113	***	49	59	18	***	94	81	63	53	73	96	173	64	147	151	136
20:31	101	***	53	62	22	***	90	86	66	49	66	93	165	62	165	157	119
20:32	114	***	51	63	23	***	93	86	65	48	65	87	162	65	177	161	114
20:33	98	***	51	70	24	***	85	89	63	47	64	78	155	73	177	158	116
20:34	94	***	55	71	22	***	78	94	63	45	64	71	142	85	158	145	112
20:35	94	***	58	69	26	***	78	88	64	43	64	69	132	93	136	131	110
20:36	94	***	50	66	30	***	65	84	66	41	67	73	131	103	115	119	108
20:37	103	***	46	62	27	***	59	81	64	39	68	81	136	100	104	113	107
20:38	81	***	47	58	30	***	56	81	61	38	68	86	143	97	104	111	110
20:39	70	***	39	54	30	***	62	77	63	40	68	88	143	105	107	103	116
20:40	58	***	50	53	26	***	56	74	64	41	69	85	136	112	113	94	118
20:41	97	***	54	52	23	***	51	73	59	42	75	86	134	114	121	87	120
20:42	70	***	66	51	20	***	54	68	54	43	85	87	136	113	122	86	120
20:43	108	***	73	45	22	***	57	63	52	43	90	84	127	102	118	86	116
20:44	70	***	69	46	20	***	52	61	59	40	90	84	109	93	110	83	120
20:45	87	***	58	46	22	***	48	57	65	38	91	89	98	94	102	78	124
20:46	109	***	61	46	22	***	45	56	62	39	93	92	99	103	96	77	120
20:47	99	***	62	49	22	***	50	56	57	44	89	87	103	108	91	75	117
20:48	94	***	53	48	20	***	59	57	55	50	77	84	104	105	80	73	115
20:49	94	***	45	45	19	***	65	61	52	54	68	85	100	104	69	71	111
20:50	107	***	50	50	19	***	59	64	56	54	68	96	100	107	68	67	108
20:51	83	***	49	60	27	***	61	68	65	54	71	118	101	121	73	59	107
20:52	103	***	57	65	24	***	62	65	67	55	74	152	98	135	77	56	111
20:53	106	***	49	84	26	***	67	58	57	63	74	194	99	142	78	55	118
20:54	100	***	65	88	30	***	70	52	51	74	70	275	103	134	78	54	116
20:55	110	***	73	83	23	***	65	49	47	87	68	427	103	132	78	52	115
20:56	94	***	58	75	26	***	55	51	44	102	67	290	103	136	77	50	116
20:57	94	***	50	75	26	***	51	61	40	115	67	227	101	134	76	47	115
20:58	72	***	50	90	27	***	50	72	36	120	66	244	95	121	76	45	110
20:59	81	***	43	96	31	***	54	80	34	122	68	291	87	111	73	48	107

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 14

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	78	***	64	102	39	***	61	80	32	129	73	279	85	109	70	47	101
21:01	70	***	57	121	40	***	63	70	29	140	77	300	88	108	66	45	97
21:02	78	***	54	132	40	***	58	64	27	151	86	235	91	100	65	42	88
21:03	84	***	47	143	42	***	48	59	26	150	98	213	87	94	66	42	79
21:04	81	***	39	151	38	***	41	56	26	142	103	206	83	92	68	43	76
21:05	62	***	34	167	39	***	42	53	27	141	106	215	83	88	68	47	74
21:06	78	***	30	190	42	***	38	51	27	146	116	203	83	84	71	51	74
21:07	68	***	35	214	42	***	32	50	29	154	129	214	91	85	76	54	71
21:08	37	***	45	208	51	***	42	49	32	157	131	350	96	89	75	55	68
21:09	37	***	45	210	60	***	51	47	34	157	158	424	89	88	78	56	64
21:10	42	***	35	197	72	***	60	46	33	158	176	399	79	82	88	56	59
21:11	51	***	35	184	84	***	66	47	33	158	157	286	81	79	103	53	58
21:12	48	***	43	178	86	***	60	48	32	155	154	126	86	76	113	51	57
21:13	42	***	43	181	79	***	47	50	34	156	193	138	92	73	118	49	54
21:14	35	***	46	188	71	***	39	50	35	163	156	176	96	72	124	50	52
21:15	32	***	34	195	66	***	36	50	29	174	155	130	96	74	132	52	48
21:16	32	***	34	187	67	***	35	49	26	184	162	119	96	74	136	53	45
21:17	32	***	31	195	75	***	35	52	25	179	159	122	101	71	141	54	42
21:18	32	***	34	205	82	***	33	55	27	166	158	126	116	69	142	56	41
21:19	32	***	34	186	90	***	34	56	30	155	185	127	138	63	143	56	39
21:20	32	***	32	171	99	***	36	57	33	155	205	124	153	61	134	55	39
21:21	32	***	23	157	107	***	34	56	34	158	284	127	173	59	121	54	39
21:22	32	***	18	154	115	***	32	54	33	157	232	136	206	54	108	55	39
21:23	33	***	15	143	116	***	29	50	29	150	318	189	204	54	100	59	40
21:24	35	***	12	141	115	***	27	48	27	142	410	149	208	59	96	61	41
21:25	35	***	12	129	118	***	27	48	28	140	354	205	311	59	89	63	43
21:26	36	***	19	135	119	***	27	44	30	147	322	159	250	57	80	68	44
21:27	36	***	23	152	116	***	24	42	33	152	265	145	198	57	80	76	45
21:28	37	***	23	190	110	***	26	44	36	149	250	207	262	55	95	79	46
21:29	40	***	24	151	110	***	28	46	40	140	270	158	281	52	94	83	46
21:30	42	***	31	140	108	***	35	50	45	132	212	239	288	50	80	99	46
21:31	41	***	28	133	107	***	40	54	46	126	208	247	302	52	63	112	48
21:32	41	***	32	123	104	***	41	55	49	126	248	216	263	55	51	119	48
21:33	41	***	46	117	118	***	45	56	54	123	289	186	267	57	17	124	48
21:34	42	***	47	120	134	***	48	61	58	115	203	239	293	62	41	127	48
21:35	41	***	46	123	166	***	40	61	58	108	195	218	181	66	44	130	48
21:36	39	***	43	139	95	***	35	61	54	104	201	128	211	76	48	127	49
21:37	37	***	41	130	82	***	38	69	49	105	233	142	222	93	53	122	48
21:38	36	***	38	121	78	***	41	72	41	108	216	301	214	108	56	124	47
21:39	36	***	53	107	79	***	38	71	35	110	211	271	231	118	58	130	46
21:40	35	***	58	97	70	***	43	77	33	111	265	258	209	123	65	139	46
21:41	34	***	73	93	59	***	51	89	32	109	212	295	203	124	78	152	45
21:42	34	***	81	94	46	***	48	103	33	108	245	286	329	116	99	174	45
21:43	34	***	87	97	42	***	47	117	35	109	239	274	295	108	117	249	44
21:44	34	***	87	113	48	***	55	131	37	109	336	215	297	107	133	236	43
21:45	37	***	92	130	44	***	61	133	38	108	328	242	143	106	163	202	44
21:46	39	***	99	139	36	***	75	122	35	108	284	132	128	99	196	168	44
21:47	44	***	101	140	24	***	79	115	36	109	218	177	114	172	176	205	46
21:48	42	***	96	126	16	***	66	121	36	171	223	189	97	104	155	131	47
21:49	42	***	91	115	10	***	58	131	37	133	304	154	89	103	193	122	50
21:50	40	***	93	114	11	***	47	133	37	111	220	125	100	94	166	130	49
21:51	40	***	97	124	11	***	34	132	41	129	152	104	211	74	164	127	48
21:52	38	***	99	134	15	***	32	136	49	102	150	95	242	60	172	124	48
21:53	37	***	95	124	15	***	33	143	57	87	170	134	167	55	205	127	48
21:54	45	***	81	112	12	***	45	143	71	154	156	212	167	56	226	134	47
21:55	49	***	73	103	12	***	57	139	84	96	151	207	78	59	137	139	46
21:56	50	***	70	95	15	***	66	132	92	70	149	124	75	58	135	130	50
21:57	41	***	61	93	15	***	70	131	96	71	138	109	150	52	132	116	52
21:58	71	***	43	89	15	***	66	128	95	75	142	102	124	48	128	114	55
21:59	70	***	26	86	15	***	66	117	94	85	157	87	145	45	130	118	62

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 14

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	78	***	16	79	14	***	62	118	94	96	159	111	150	45	125	116	69
22:01	81	***	7	71	10	***	51	124	91	96	191	103	111	53	117	108	80
22:02	81	***	0	66	11	***	45	129	86	112	176	140	130	68	107	99	90
22:03	74	***	0	61	14	***	40	127	84	146	126	181	204	84	104	93	96
22:04	74	***	0	56	15	***	34	126	81	145	121	89	176	97	105	92	97
22:05	76	***	9	49	22	***	38	125	78	145	132	73	187	144	161	93	99
22:06	92	***	14	48	32	***	47	124	77	144	148	81	210	119	232	92	102
22:07	87	***	11	46	34	***	62	123	82	121	201	131	209	163	192	88	102
22:08	120	***	7	46	40	***	79	112	95	157	146	96	213	212	225	85	106
22:09	97	***	0	49	42	***	106	97	112	224	190	87	200	235	123	81	117
22:10	116	***	7	52	36	***	124	84	119	238	139	80	189	231	180	79	130
22:11	110	***	9	51	35	***	131	76	122	244	134	79	193	206	227	80	122
22:12	83	***	16	46	38	***	131	79	120	243	129	78	199	155	135	81	114
22:13	78	***	22	44	46	***	124	86	115	238	128	74	197	144	156	79	112
22:14	76	***	24	39	54	***	112	87	124	226	117	80	179	99	190	78	104
22:15	78	***	23	36	56	***	97	80	99	204	116	82	93	92	183	76	91
22:16	76	***	18	39	58	***	78	70	90	198	108	89	74	82	156	71	87
22:17	71	***	18	48	48	***	61	60	88	184	107	92	68	78	99	70	88
22:18	72	***	15	52	36	***	49	57	87	185	122	146	68	76	133	74	86
22:19	77	***	8	55	32	***	47	61	83	173	110	111	130	74	150	82	83
22:20	78	***	0	61	30	***	48	67	79	185	96	122	173	76	159	88	85
22:21	78	***	0	60	28	***	48	69	75	169	80	162	161	75	179	87	87
22:22	78	***	0	64	40	***	50	68	68	172	75	146	135	73	187	86	90
22:23	78	***	0	62	39	***	53	62	59	166	94	137	138	70	170	83	92
22:24	75	***	0	61	39	***	55	55	47	138	145	125	73	79	122	75	91
22:25	71	***	0	55	39	***	51	51	38	115	135	119	69	112	81	67	88
22:26	84	***	0	58	36	***	46	49	31	151	97	69	70	87	91	63	86
22:27	68	***	0	54	36	***	40	49	25	148	68	109	71	105	151	64	81
22:28	76	***	0	56	36	***	32	49	21	124	86	118	89	84	151	69	74
22:29	71	***	0	54	54	***	26	50	18	101	125	79	127	91	115	75	70
22:30	79	***	0	54	64	***	25	52	18	104	118	65	107	91	77	81	68
22:31	78	***	0	46	70	***	25	51	17	84	126	84	119	115	78	103	69
22:32	83	***	0	43	55	***	22	48	16	89	114	104	116	157	71	102	67
22:33	52	***	0	43	62	***	19	45	14	85	112	102	113	147	65	111	68
22:34	38	***	0	38	63	***	17	43	13	70	113	100	108	138	87	116	65
22:35	42	***	0	31	59	***	14	41	13	76	110	88	101	120	77	84	62
22:36	50	***	0	31	60	***	13	38	12	83	109	69	98	82	62	95	60
22:37	45	***	0	28	59	***	12	36	11	65	106	78	92	74	57	108	57
22:38	42	***	0	28	46	***	11	36	9	76	102	87	75	63	57	119	53
22:39	42	***	0	26	40	***	10	38	8	63	92	60	67	77	54	91	50
22:40	49	***	0	25	40	***	9	37	7	51	96	44	39	95	69	80	49
22:41	37	***	0	28	35	***	8	31	6	50	93	61	45	74	74	78	49
22:42	72	***	0	26	35	***	8	25	6	59	88	49	73	84	44	80	52
22:43	69	***	0	25	34	***	7	22	6	64	82	68	55	82	52	77	59
22:44	79	***	0	25	34	***	6	21	6	65	64	64	72	75	40	72	77
22:45	83	***	0	24	28	***	6	22	6	57	80	50	78	73	53	69	72
22:46	80	***	0	20	27	***	5	23	6	52	79	60	80	64	59	70	67
22:47	65	***	0	22	27	***	5	25	6	57	85	59	74	55	64	68	65
22:48	79	***	0	22	24	***	4	26	6	56	88	54	73	56	68	78	75
22:49	43	***	0	19	22	***	3	23	6	51	85	51	73	44	57	45	70
22:50	57	***	0	20	23	***	3	22	7	39	80	49	72	35	62	39	67
22:51	34	***	0	13	19	***	3	23	10	41	76	46	69	39	54	44	62
22:52	29	***	0	19	19	***	2	25	12	50	73	44	63	44	48	43	63
22:53	30	***	0	20	19	***	2	28	14	45	69	41	59	33	46	59	44
22:54	34	***	0	24	19	***	2	30	13	44	59	40	55	40	30	58	36
22:55	29	***	0	23	18	***	2	29	16	42	62	38	52	40	43	47	37
22:56	31	***	0	22	18	***	2	26	18	40	58	36	49	41	49	33	44
22:57	31	***	0	23	18	***	2	22	19	38	54	33	48	31	43	29	36
22:58	32	***	0	23	16	***	2	19	21	37	51	29	48	30	32	38	37
22:59	29	***	0	21	15	***	2	18	23	36	49	28	46	35	37	38	37

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 14

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	29	***	0	19	15	***	2	16	24	35	46	27	40	33	32	41	39
23:01	29	***	0	20	8	***	3	13	24	32	43	25	37	31	34	40	34
23:02	29	***	0	19	15	***	3	11	22	30	39	23	34	30	32	36	33
23:03	29	***	0	17	12	***	3	10	21	27	35	21	31	27	29	32	36
23:04	29	***	0	17	12	***	3	9	22	25	31	19	28	23	27	28	36
23:05	24	***	0	17	11	***	3	9	21	21	28	17	25	22	25	28	34
23:06	23	***	0	14	10	***	3	8	19	18	25	16	22	20	22	28	33
23:07	21	***	0	14	7	***	2	7	16	16	22	15	19	17	20	27	30
23:08	18	***	0	14	8	***	2	6	15	15	19	13	16	17	19	25	26
23:09	14	***	0	12	0	***	2	6	13	12	17	12	13	18	17	23	24
23:10	13	***	0	11	0	***	2	8	11	11	15	11	12	17	14	21	21
23:11	14	***	0	0	0	***	2	8	10	10	13	10	12	15	13	21	17
23:12	14	***	0	11	0	***	1	11	9	9	11	8	11	13	12	20	16
23:13	11	***	0	10	0	***	1	13	7	9	10	7	11	12	11	19	17
23:14	10	***	0	10	0	***	1	12	6	8	9	6	9	11	9	18	17
23:15	10	***	0	8	0	***	1	12	5	7	8	5	8	10	8	16	15
23:16	10	***	0	9	0	***	1	11	5	6	7	4	7	9	7	15	13
23:17	10	***	0	8	0	***	1	9	4	5	6	3	6	8	6	13	12
23:18	9	***	0	8	0	***	1	8	2	4	5	3	5	7	5	12	11
23:19	8	***	0	0	0	***	1	7	2	3	4	2	5	6	5	11	10
23:20	7	***	0	0	0	***	1	6	1	2	4	2	4	6	4	9	9
23:21	6	***	0	7	0	***	1	5	0	1	3	1	3	5	3	8	8
23:22	6	***	0	8	0	***	1	4	0	1	3	1	2	4	3	7	7
23:23	5	***	0	9	0	***	1	4	0	1	2	1	2	3	2	6	6
23:24	4	***	0	8	0	***	0	3	0	0	1	0	1	3	1	5	6
23:25	3	***	0	0	0	***	0	3	0	0	1	0	1	2	1	5	5
23:26	2	***	0	0	0	***	0	2	0	0	0	0	0	2	0	4	4
23:27	2	***	0	0	0	***	0	2	0	0	0	0	0	1	0	2	3
23:28	1	***	0	7	0	***	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2	2
23:29	1	***	0	0	0	***	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
23:30	1	***	0	0	0	***	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1
23:31	0	***	0	10	0	***	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23:32	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23:33	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 15

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	***	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	***	0	0	0	***	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
12:10	0	***	0	0	0	***	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
12:11	0	***	0	7	0	***	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
12:12	0	***	0	9	0	***	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
12:13	0	***	0	8	0	***	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
12:14	0	***	0	9	7	***	2	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
12:15	0	***	0	8	7	***	3	0	0	1	0	5	0	0	0	0	0
12:16	0	***	0	10	7	***	3	1	0	1	0	5	1	1	1	0	0
12:17	1	***	0	10	9	***	4	1	0	2	1	6	1	1	1	0	0
12:18	1	***	0	12	8	***	4	2	0	2	1	7	2	2	1	0	0
12:19	1	***	0	16	8	***	6	2	1	3	2	10	2	2	2	0	1
12:20	2	***	0	19	7	***	12	3	1	4	2	16	4	3	2	0	1
12:21	2	***	0	22	8	***	17	4	2	4	3	15	5	4	3	1	1
12:22	3	***	0	24	12	***	21	5	3	5	3	11	6	4	3	1	2
12:23	4	***	0	28	19	***	24	7	3	10	4	11	7	5	4	1	2
12:24	4	***	0	31	19	***	27	10	4	16	6	12	7	6	4	2	3
12:25	5	***	0	30	21	***	30	12	5	23	8	13	8	6	5	3	4
12:26	6	***	0	32	19	***	33	15	6	28	9	13	9	7	6	4	4
12:27	6	***	0	34	19	***	37	17	6	31	10	14	10	9	6	5	5
12:28	7	***	0	37	24	***	39	19	6	35	12	15	11	10	6	6	6
12:29	8	***	0	41	25	***	42	20	7	39	13	16	13	11	8	9	6
12:30	10	***	0	42	25	***	46	22	8	43	14	23	15	12	9	11	7
12:31	10	***	0	46	27	***	49	24	8	46	16	46	17	14	10	14	8
12:32	10	***	0	49	29	***	53	26	9	50	18	62	19	15	11	17	10
12:33	11	***	7	50	25	***	55	27	10	54	20	67	21	17	11	21	11
12:34	12	***	8	53	32	***	58	30	10	59	22	71	22	19	12	24	12
12:35	13	***	11	57	35	***	60	33	11	62	24	75	24	20	13	28	14
12:36	15	***	14	61	35	***	63	36	12	66	25	79	26	22	14	34	15
12:37	17	***	14	63	42	***	65	38	12	70	27	82	27	24	14	38	17
12:38	20	***	16	66	46	***	68	41	13	74	30	86	29	25	14	43	19
12:39	23	***	18	70	48	***	70	43	14	78	32	91	31	27	15	51	21
12:40	23	***	19	73	48	***	72	46	14	83	34	96	33	29	16	56	24
12:41	25	***	22	77	50	***	75	49	15	87	37	100	35	31	16	63	27
12:42	29	***	23	79	50	***	76	51	15	91	39	104	38	33	18	67	28
12:43	29	***	26	83	54	***	78	54	16	95	42	109	40	35	18	72	30
12:44	29	***	28	85	60	***	81	57	17	99	44	114	42	37	17	75	32
12:45	29	***	31	90	64	***	85	60	17	103	46	118	45	39	18	78	34
12:46	29	***	35	92	66	***	88	63	18	108	49	122	47	41	21	82	36
12:47	29	***	37	98	71	***	90	66	19	113	52	127	49	44	23	85	36
12:48	32	***	39	99	72	***	94	70	23	118	54	132	52	46	24	88	36
12:49	34	***	41	103	75	***	97	73	34	122	57	137	55	48	23	91	36
12:50	37	***	43	108	83	***	100	76	40	126	60	141	57	51	27	94	41
12:51	47	***	45	***	82	***	104	79	43	130	62	146	60	53	28	97	44
12:52	50	***	47	112	84	***	106	83	50	134	65	152	63	55	29	100	46
12:53	41	***	49	118	86	***	109	86	56	139	68	155	65	58	30	104	51
12:54	43	***	50	121	94	***	113	89	58	144	71	161	68	60	31	107	54
12:55	77	***	53	125	99	***	117	93	59	149	74	165	71	63	30	110	57
12:56	84	***	55	130	106	***	121	97	60	153	76	170	74	66	31	113	62
12:57	81	***	57	133	108	***	125	100	61	158	79	173	77	69	32	116	64
12:58	72	***	59	137	111	***	129	104	62	162	82	179	79	71	33	118	65
12:59	67	***	62	141	115	***	132	107	65	167	85	181	82	74	34	121	66

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 15

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	79	***	65	143	119	***	137	111	69	172	88	185	85	77	37	123	69
13:01	74	***	70	149	118	***	143	115	72	177	92	189	88	80	38	125	72
13:02	78	***	70	152	127	***	150	118	73	181	95	192	91	82	38	128	74
13:03	70	***	74	154	130	***	157	121	74	185	98	193	94	85	40	130	69
13:04	75	***	77	158	138	***	163	124	75	190	101	196	97	88	42	132	68
13:05	73	***	80	162	136	***	166	128	77	195	104	197	101	90	44	135	80
13:06	78	***	82	165	136	***	168	131	79	199	107	199	104	93	46	137	86
13:07	81	***	85	169	140	***	171	134	81	204	111	200	107	96	50	140	85
13:08	81	***	87	173	140	***	175	137	83	209	114	200	111	99	51	142	89
13:09	71	***	89	178	140	***	179	140	85	212	117	202	115	102	53	145	96
13:10	81	***	91	179	139	***	180	144	88	216	121	203	119	104	54	147	97
13:11	85	***	95	183	138	***	180	148	90	218	124	205	123	107	59	150	101
13:12	94	***	97	185	138	***	176	152	93	219	127	207	127	110	60	152	103
13:13	94	***	100	193	138	***	182	156	96	220	130	207	131	113	59	155	105
13:14	103	***	103	195	136	***	181	160	99	220	133	208	135	116	56	157	107
13:15	68	***	105	200	139	***	184	165	102	220	136	210	141	119	59	160	110
13:16	78	***	109	203	136	***	140	169	105	220	140	210	145	121	64	162	116
13:17	65	***	111	209	136	***	167	175	108	221	143	210	148	124	65	164	119
13:18	120	***	114	212	136	***	190	180	111	221	146	212	151	127	64	167	103
13:19	120	***	118	214	140	***	195	186	114	221	149	214	155	130	65	169	120
13:20	120	***	120	220	143	***	200	191	115	221	152	215	158	133	71	171	130
13:21	120	***	123	221	147	***	219	198	118	221	155	216	161	136	75	173	128
13:22	120	***	126	223	147	***	244	204	121	222	158	217	164	139	69	175	128
13:23	123	***	128	230	148	***	195	211	123	221	161	219	167	142	68	176	139
13:24	123	***	130	234	154	***	183	218	126	221	164	221	171	145	71	178	139
13:25	167	***	132	239	154	***	134	226	129	222	167	222	174	147	75	180	142
13:26	130	***	139	241	156	***	165	233	133	222	170	224	177	151	72	183	146
13:27	141	***	142	244	162	***	177	241	136	222	173	225	180	154	73	185	180
13:28	132	***	143	249	163	***	191	249	140	223	176	227	183	156	76	188	162
13:29	134	***	146	254	166	***	172	257	143	223	178	228	187	159	74	191	165
13:30	142	***	147	251	170	***	146	265	146	224	182	231	191	162	74	194	160
13:31	142	***	150	262	171	***	119	274	149	225	185	233	194	165	76	196	159
13:32	142	***	153	263	172	***	113	283	152	231	188	235	198	169	73	198	165
13:33	143	***	154	266	175	***	116	292	155	245	191	236	202	172	77	199	165
13:34	149	***	158	273	191	***	119	302	161	261	195	237	207	175	77	201	166
13:35	154	***	161	274	196	***	133	312	157	277	198	240	210	178	81	203	169
13:36	171	***	164	277	199	***	144	322	159	295	200	242	215	181	88	206	175
13:37	171	***	166	281	199	***	157	331	162	311	203	246	219	184	89	209	178
13:38	152	***	170	281	202	***	146	341	164	326	206	249	223	187	91	211	181
13:39	123	***	174	282	204	***	113	350	168	341	209	256	228	190	94	214	181
13:40	175	***	177	286	210	***	120	360	172	349	211	265	231	194	94	217	184
13:41	129	***	181	284	212	***	138	368	177	355	214	278	236	197	98	221	188
13:42	146	***	184	286	215	***	106	375	181	361	217	295	240	200	98	228	190
13:43	156	***	188	287	216	***	165	382	190	365	220	310	244	203	102	233	188
13:44	175	***	191	290	219	***	193	388	197	367	223	324	248	206	105	237	172
13:45	178	***	192	293	223	***	173	392	203	369	226	339	252	209	110	244	201
13:46	133	***	196	293	226	***	188	395	210	371	229	357	256	212	114	256	205
13:47	97	***	199	295	228	***	213	398	219	372	232	375	260	215	115	269	209
13:48	179	***	201	300	226	***	216	399	231	372	236	385	264	218	124	281	156
13:49	184	***	204	300	227	***	219	400	240	372	238	393	267	221	134	293	116
13:50	199	***	207	302	227	***	221	399	253	373	241	395	271	225	137	306	191
13:51	190	***	208	304	226	***	226	399	266	374	243	396	274	228	147	315	225
13:52	194	***	212	305	223	***	230	399	279	376	246	396	277	231	147	323	227
13:53	195	***	215	310	226	***	234	398	290	378	248	393	281	234	151	330	232
13:54	180	***	218	312	226	***	236	395	302	378	251	389	285	237	167	334	233
13:55	180	***	219	314	223	***	240	392	314	379	254	385	289	241	162	331	234
13:56	193	***	222	315	224	***	241	386	324	379	257	381	292	243	161	329	241
13:57	179	***	224	314	220	***	244	378	333	380	259	373	295	247	150	327	241
13:58	191	***	227	318	216	***	246	369	342	381	262	364	298	250	144	322	237
13:59	189	***	230	318	216	***	248	361	350	379	265	347	301	253	141	316	242

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 15

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	216	***	234	321	215	***	250	354	357	379	268	331	303	256	145	309	244
14:01	215	***	238	315	212	***	250	348	363	377	270	323	307	259	148	302	244
14:02	227	***	241	321	214	***	254	343	369	376	273	325	311	262	146	293	253
14:03	245	***	243	321	212	***	260	339	371	372	276	319	315	265	144	280	257
14:04	241	***	246	320	211	***	263	335	374	370	278	310	319	268	142	269	265
14:05	241	***	249	321	208	***	263	333	375	367	280	308	323	271	144	262	262
14:06	233	***	250	320	210	***	262	331	378	365	282	302	327	274	153	261	263
14:07	215	***	253	320	206	***	269	329	266	363	285	294	331	277	150	262	268
14:08	219	***	254	323	212	***	271	328	222	360	288	290	335	280	166	264	271
14:09	245	***	257	323	210	***	271	327	223	355	291	290	339	283	172	265	276
14:10	194	***	258	330	211	***	274	330	224	350	294	302	344	285	161	268	280
14:11	291	***	261	331	211	***	278	169	227	348	297	311	349	288	167	270	275
14:12	266	***	264	333	211	***	280	134	232	342	300	314	354	291	185	274	279
14:13	247	***	265	334	214	***	280	102	239	332	302	313	358	294	204	276	285
14:14	233	***	269	338	218	***	288	170	248	316	305	317	361	297	210	279	286
14:15	233	***	272	342	214	***	288	309	254	303	308	321	365	300	222	282	294
14:16	278	***	274	342	214	***	291	314	260	300	310	323	368	303	230	285	291
14:17	285	***	277	345	219	***	293	318	266	302	313	327	369	306	253	288	291
14:18	277	***	281	346	220	***	298	322	272	304	315	329	372	309	313	291	303
14:19	299	***	285	350	223	***	300	326	278	307	317	331	376	312	334	294	304
14:20	286	***	288	351	223	***	303	329	285	311	320	331	379	315	274	297	306
14:21	299	***	292	355	226	***	306	333	291	316	322	334	383	318	222	300	312
14:22	297	***	296	356	227	***	310	337	297	321	325	338	386	320	184	302	309
14:23	291	***	299	357	228	***	313	340	303	324	327	340	390	323	223	305	312
14:24	268	***	301	361	230	***	317	344	307	324	330	345	392	327	295	308	312
14:25	280	***	304	362	232	***	316	348	312	327	333	347	396	329	350	311	310
14:26	275	***	305	365	234	***	320	351	317	329	335	349	399	332	390	313	317
14:27	275	***	311	368	235	***	324	355	322	332	338	351	401	335	381	316	320
14:28	291	***	316	369	239	***	328	359	326	336	340	352	405	337	279	318	327
14:29	290	***	323	368	239	***	329	362	329	339	342	354	408	340	270	321	327
14:30	281	***	326	369	242	***	331	366	334	342	344	355	413	342	402	324	328
14:31	294	***	330	371	243	***	335	371	339	346	346	357	416	345	437	327	332
14:32	294	***	332	373	245	***	337	374	343	349	348	361	420	349	457	330	336
14:33	299	***	337	372	247	***	340	377	347	352	351	363	424	353	482	333	342
14:34	317	***	339	375	250	***	344	379	351	355	354	364	428	355	497	336	340
14:35	355	***	345	375	253	***	346	383	355	359	357	367	432	357	502	338	348
14:36	307	***	347	375	257	***	347	386	358	361	360	369	437	361	493	341	355
14:37	308	***	350	376	261	***	349	389	361	364	364	371	442	363	484	344	352
14:38	307	***	351	378	263	***	351	393	362	367	367	374	446	366	470	346	362
14:39	309	***	362	379	266	***	354	397	365	370	370	376	451	369	453	349	363
14:40	309	***	359	383	271	***	357	404	360	372	373	380	454	371	447	352	362
14:41	310	***	366	382	273	***	359	407	365	376	377	384	459	373	440	355	364
14:42	306	***	368	384	277	***	360	413	365	377	379	384	464	375	433	358	364
14:43	310	***	366	385	278	***	363	413	371	380	382	386	467	378	423	361	368
14:44	443	***	374	385	281	***	365	415	373	386	384	389	470	380	411	364	361
14:45	443	***	377	385	281	***	367	422	375	388	387	391	472	383	403	365	365
14:46	647	***	381	388	286	***	370	430	377	392	389	393	475	386	401	368	378
14:47	330	***	385	389	290	***	373	433	384	394	392	395	478	389	402	372	378
14:48	335	***	388	392	295	***	375	437	384	397	394	397	482	392	404	374	385
14:49	344	***	392	395	295	***	376	440	386	401	396	400	486	394	408	378	391
14:50	355	***	395	397	297	***	378	443	387	405	399	403	489	398	410	379	393
14:51	346	***	397	398	299	***	382	446	388	409	401	404	494	401	412	382	395
14:52	356	***	393	399	301	***	385	447	389	412	403	407	497	403	414	384	398
14:53	356	***	393	403	303	***	387	451	391	416	405	408	501	406	417	388	401
14:54	356	***	395	405	306	***	389	454	393	419	407	409	505	408	419	390	404
14:55	370	***	396	355	309	***	391	458	395	421	408	412	508	411	422	392	404
14:56	404	***	396	412	310	***	395	459	397	425	410	415	512	414	424	394	404
14:57	404	***	399	414	313	***	397	458	398	430	411	418	516	417	427	397	408
14:58	370	***	400	414	313	***	399	460	401	433	412	420	519	420	430	399	411
14:59	361	***	401	417	317	***	401	463	404	436	414	421	523	421	432	402	411

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 15

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	375	***	401	419	321	***	402	467	405	438	416	425	526	425	436	405	408
15:01	375	***	403	422	323	***	405	471	409	440	417	428	528	428	439	408	415
15:02	361	***	403	426	325	***	407	474	415	443	418	430	531	430	442	412	420
15:03	389	***	384	426	331	***	409	477	417	445	420	433	534	432	445	414	421
15:04	438	***	409	432	333	***	411	479	418	449	421	436	538	434	446	417	425
15:05	373	***	381	431	333	***	416	481	420	452	422	439	538	436	448	419	428
15:06	377	***	416	436	337	***	417	485	421	455	426	442	542	437	448	422	431
15:07	376	***	416	436	335	***	418	489	425	457	429	444	545	439	449	424	438
15:08	375	***	415	437	342	***	420	491	427	460	432	447	548	441	449	426	442
15:09	375	***	418	442	346	***	422	495	429	462	435	450	550	443	451	428	441
15:10	376	***	419	444	346	***	424	498	432	464	439	451	553	447	453	430	440
15:11	378	***	432	447	350	***	427	499	434	467	443	452	555	450	454	433	440
15:12	394	***	430	448	353	***	429	503	435	470	448	454	557	452	456	436	441
15:13	378	***	434	449	355	***	432	505	439	471	453	456	559	455	460	438	443
15:14	392	***	434	452	357	***	432	509	441	474	457	458	561	458	462	440	451
15:15	391	***	435	453	362	***	435	508	444	477	461	461	564	461	463	443	444
15:16	398	***	438	457	366	***	438	514	447	478	465	464	565	464	467	446	448
15:17	398	***	439	458	369	***	439	517	449	480	467	466	566	466	468	448	457
15:18	400	***	442	459	369	***	442	521	451	483	471	468	569	468	469	451	462
15:19	411	***	447	462	377	***	455	527	453	485	474	471	571	470	472	453	462
15:20	414	***	445	472	381	***	458	529	456	487	477	473	572	472	474	456	467
15:21	410	***	450	466	385	***	460	534	458	492	479	475	573	474	477	457	475
15:22	398	***	457	469	387	***	447	503	460	494	479	478	575	478	480	459	466
15:23	428	***	457	473	394	***	386	546	460	497	479	480	577	479	481	461	466
15:24	414	***	401	474	399	***	324	498	466	501	481	482	577	480	482	464	470
15:25	412	***	395	477	402	***	260	554	467	504	481	485	579	483	482	466	479
15:26	406	***	119	479	315	***	263	561	468	506	480	487	580	486	488	468	482
15:27	414	***	308	480	414	***	297	575	470	507	481	489	581	488	491	470	482
15:28	404	***	487	483	415	***	293	499	473	510	481	491	581	492	494	473	485
15:29	404	***	485	484	418	***	276	369	473	514	484	493	581	494	496	475	487
15:30	424	***	455	486	422	***	364	305	474	517	486	496	581	496	498	478	485
15:31	426	***	492	487	427	***	397	451	477	518	488	497	582	497	505	479	485
15:32	420	***	524	490	429	***	435	194	481	521	490	500	582	501	505	483	494
15:33	377	***	487	494	431	***	348	388	484	523	491	502	581	503	502	482	492
15:34	352	***	377	495	433	***	388	598	490	525	493	505	580	506	504	486	495
15:35	437	***	547	499	440	***	394	558	491	529	497	506	580	508	504	489	497
15:36	440	***	378	502	442	***	412	585	492	531	500	507	579	509	506	493	498
15:37	440	***	185	503	446	***	453	563	494	534	501	508	579	512	509	496	504
15:38	440	***	130	502	446	***	557	358	494	538	504	510	578	515	510	497	511
15:39	442	***	319	507	446	***	667	606	493	539	507	512	578	516	512	499	511
15:40	446	***	523	509	450	***	630	623	496	541	509	513	579	519	514	500	511
15:41	446	***	524	509	449	***	656	441	499	543	512	515	579	522	518	502	512
15:42	452	***	535	507	453	***	525	631	504	551	513	517	580	524	519	504	515
15:43	456	***	543	513	450	***	500	656	507	555	516	518	579	525	523	506	516
15:44	456	***	558	514	456	***	605	619	509	557	517	520	578	527	525	509	523
15:45	456	***	580	517	457	***	494	286	514	560	520	523	577	532	527	510	527
15:46	456	***	266	520	458	***	464	619	518	563	522	526	577	465	528	511	527
15:47	462	***	530	523	460	***	429	477	522	566	523	527	576	244	529	513	528
15:48	409	***	397	525	460	***	420	581	524	569	524	529	576	307	532	515	530
15:49	178	***	149	525	460	***	447	547	525	572	527	531	577	529	535	517	538
15:50	304	***	135	528	464	***	425	221	530	576	529	534	577	551	537	520	474
15:51	484	***	245	531	464	***	389	517	533	580	530	537	576	549	540	523	242
15:52	470	***	587	536	466	***	545	513	532	583	533	540	577	556	542	525	313
15:53	466	***	364	535	468	***	396	625	531	585	536	545	576	482	545	527	534
15:54	475	***	596	540	470	***	348	639	531	587	537	549	575	316	548	529	547
15:55	417	***	622	541	476	***	312	634	535	591	539	551	575	239	549	531	544
15:56	282	***	634	549	474	***	298	650	539	593	540	553	575	310	552	532	555
15:57	188	***	470	509	476	***	306	662	550	594	543	554	575	569	553	533	488
15:58	278	***	512	565	456	***	305	673	560	595	545	552	577	565	553	536	309
15:59	488	***	709	561	369	***	296	664	569	598	545	551	577	565	554	539	238

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 15

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	487	***	687	557	485	***	315	681	576	605	546	555	577	567	556	542	308
16:01	488	***	691	568	481	***	306	689	588	610	548	558	578	572	560	545	572
16:02	488	***	277	415	351	***	297	620	601	615	550	561	578	576	562	546	568
16:03	484	***	203	361	419	***	287	588	614	616	551	562	577	585	566	549	570
16:04	501	***	187	538	508	***	281	409	613	620	552	565	578	529	567	551	572
16:05	488	***	180	114	514	***	266	615	592	624	553	566	577	606	567	551	567
16:06	490	***	178	262	522	***	257	689	420	627	557	566	576	608	570	554	585
16:07	515	***	180	536	517	***	259	643	239	631	556	572	577	610	571	554	582
16:08	517	***	193	574	521	***	267	705	590	634	561	576	578	598	572	557	534
16:09	517	***	220	570	532	***	267	714	220	636	562	580	578	565	573	561	603
16:10	508	***	626	573	537	***	256	722	167	634	564	586	579	592	575	547	605
16:11	488	***	491	584	550	***	248	707	320	632	567	593	579	598	577	459	605
16:12	501	***	253	586	562	***	232	581	431	638	570	598	581	603	579	575	595
16:13	506	***	318	595	588	***	216	503	142	648	572	601	581	606	581	322	570
16:14	516	***	230	587	617	***	199	689	129	656	583	610	582	616	584	318	585
16:15	516	***	335	558	655	***	185	459	126	664	593	622	584	595	586	594	594
16:16	525	***	658	599	601	***	177	161	128	664	603	626	583	552	585	587	599
16:17	501	***	646	604	637	***	172	142	122	663	614	624	584	498	583	578	603
16:18	477	***	643	607	636	***	165	126	119	668	621	624	586	613	584	577	613
16:19	352	***	643	619	501	***	157	125	117	672	610	629	587	244	588	583	592
16:20	517	***	645	626	242	***	147	345	118	673	614	638	590	283	588	592	551
16:21	178	***	650	634	131	***	140	691	512	677	616	645	591	614	589	598	498
16:22	291	***	665	631	130	***	137	701	618	683	468	641	592	612	592	607	608
16:23	517	***	673	631	143	***	136	320	621	689	522	638	593	614	597	330	242
16:24	517	***	641	635	187	***	139	166	623	693	607	638	593	621	599	332	285
16:25	517	***	251	635	331	***	145	522	620	693	601	641	594	622	599	550	610
16:26	533	***	197	638	671	***	150	545	616	692	601	640	595	619	600	167	606
16:27	527	***	414	608	660	***	152	692	621	689	601	643	596	619	601	243	611
16:28	534	***	711	493	657	***	151	690	630	692	601	644	598	622	603	520	614
16:29	534	***	714	659	521	***	149	670	642	703	601	639	601	624	605	318	613
16:30	528	***	703	554	640	***	146	559	656	710	605	647	603	625	607	316	614
16:31	520	***	712	651	602	***	143	246	667	711	608	654	603	622	610	465	614
16:32	523	***	714	640	626	***	142	164	675	712	608	656	604	541	614	620	613
16:33	528	***	716	637	311	***	140	157	682	716	606	657	604	609	618	617	612
16:34	467	***	707	641	110	***	139	146	670	728	606	651	605	631	622	618	612
16:35	517	***	496	645	108	***	140	681	208	636	610	640	608	629	624	628	613
16:36	534	***	682	658	190	***	142	718	163	524	613	432	611	627	630	593	544
16:37	535	***	643	642	632	***	144	725	171	724	614	655	613	622	634	524	605
16:38	535	162	369	677	652	***	146	735	185	717	616	664	614	622	637	609	614
16:39	527	646	326	688	683	***	145	741	184	720	619	664	616	621	639	618	616
16:40	529	672	481	695	703	***	143	747	159	720	622	667	618	620	644	620	616
16:41	531	667	750	695	464	***	145	747	142	713	623	666	620	619	648	624	613
16:42	534	674	770	699	617	***	148	745	310	707	625	686	621	618	648	626	614
16:43	534	664	515	720	299	***	150	642	665	702	627	693	621	616	650	630	614
16:44	534	661	743	742	622	***	150	677	670	698	627	689	622	616	653	637	614
16:45	523	671	458	759	251	***	150	475	674	697	628	691	624	618	658	642	614
16:46	525	668	459	712	695	***	***	342	679	702	629	691	627	619	663	642	614
16:47	534	648	251	753	673	***	***	761	684	705	628	679	628	619	664	637	612
16:48	534	663	249	282	198	***	***	718	690	712	625	679	630	620	667	635	613
16:49	534	645	214	217	578	***	***	436	698	724	626	696	633	622	668	636	614
16:50	534	658	230	219	691	***	***	687	495	742	628	658	635	624	668	638	614
16:51	528	660	570	201	672	***	***	676	387	759	631	630	636	626	677	643	614
16:52	520	658	692	192	709	***	***	330	698	776	636	673	637	627	689	654	614
16:53	534	634	431	181	733	***	***	717	553	791	638	669	639	628	700	391	613
16:54	537	426	466	185	740	***	***	429	726	804	639	662	642	629	706	653	612
16:55	536	520	554	650	745	***	***	663	675	814	640	662	645	629	708	654	615
16:56	535	527	481	717	748	***	***	599	489	813	643	664	647	630	706	596	618
16:57	534	365	769	713	757	***	***	264	528	816	646	664	649	628	702	658	617
16:58	534	646	655	711	645	***	***	223	329	800	644	664	650	627	704	660	616
16:59	535	614	343	707	273	***	***	170	496	718	646	625	651	626	583	663	615

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 15

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	535	661	423	555	235	***	***	154	728	552	666	464	652	628	610	667	615
17:01	534	666	397	717	216	***	***	367	721	809	678	177	654	630	255	668	616
17:02	536	641	519	723	135	***	***	395	716	816	694	213	656	636	190	676	616
17:03	534	687	651	721	123	***	***	752	705	777	715	650	658	640	199	691	614
17:04	608	697	807	715	127	***	***	743	730	481	370	642	660	638	217	706	617
17:05	595	696	464	708	148	***	***	737	733	217	507	639	660	608	592	716	615
17:06	603	697	423	708	158	***	***	737	747	261	726	640	662	642	719	718	710
17:07	517	700	511	715	357	***	***	736	765	313	733	641	662	510	724	717	695
17:08	601	621	680	727	351	***	***	732	780	204	732	644	664	167	495	716	702
17:09	440	289	526	748	245	***	***	735	788	508	728	648	666	325	165	725	604
17:10	146	413	353	769	327	***	191	741	796	196	728	651	667	656	160	601	700
17:11	278	576	334	787	476	***	188	748	769	209	727	651	669	662	154	728	511
17:12	492	633	349	805	498	***	181	752	713	182	729	647	671	653	155	726	172
17:13	608	678	312	733	218	***	201	754	557	429	726	584	673	649	149	725	324
17:14	601	645	299	722	218	***	201	765	268	743	706	652	675	647	155	725	576
17:15	454	640	291	456	361	***	198	778	247	737	536	651	676	646	141	729	707
17:16	527	643	274	517	231	***	194	789	227	710	476	652	676	645	168	575	698
17:17	593	561	272	539	616	***	191	598	212	721	726	655	678	646	312	582	526
17:18	600	523	272	770	450	***	188	352	218	730	737	662	678	645	671	382	621
17:19	593	500	276	732	606	***	185	666	436	746	748	667	679	647	683	562	693
17:20	595	514	282	770	764	***	178	702	629	621	760	670	682	649	678	740	698
17:21	546	426	282	605	801	***	172	731	803	672	773	670	684	650	671	738	693
17:22	391	507	282	615	800	***	169	484	797	779	782	677	685	653	663	664	695
17:23	362	483	293	332	805	***	169	502	726	780	791	680	687	654	663	292	634
17:24	566	567	304	267	769	***	168	446	259	785	796	680	688	653	667	248	458
17:25	577	521	303	179	546	***	168	729	194	791	789	687	689	656	505	339	417
17:26	590	653	289	185	282	***	166	724	176	796	782	689	692	659	642	618	662
17:27	488	697	269	502	243	***	160	721	173	722	761	695	687	658	567	765	678
17:28	577	729	246	738	218	***	160	693	172	781	753	711	674	661	682	313	690
17:29	563	734	234	737	199	***	156	524	168	798	755	381	661	659	288	216	569
17:30	608	740	234	749	195	***	157	659	168	797	738	388	648	657	368	243	678
17:31	577	749	251	771	194	***	157	798	175	800	715	354	653	656	704	672	657
17:32	501	763	259	795	200	***	159	829	541	794	706	444	654	659	701	782	706
17:33	492	605	262	810	207	***	162	605	747	678	707	211	656	660	697	766	678
17:34	569	657	270	636	207	***	165	411	752	776	714	268	657	659	702	799	589
17:35	608	760	274	304	207	***	166	279	766	598	728	224	657	660	707	812	576
17:36	566	752	269	740	238	***	169	474	783	188	307	156	657	664	697	826	671
17:37	608	666	253	607	362	***	170	828	534	453	527	167	658	668	704	837	705
17:38	601	437	239	727	216	***	175	716	293	765	557	146	658	546	703	843	664
17:39	584	310	232	617	219	***	177	217	268	595	420	300	658	156	614	848	705
17:40	469	249	227	534	211	***	177	392	176	529	601	165	658	193	690	855	700
17:41	142	239	220	363	198	***	172	723	167	769	277	175	658	615	688	859	685
17:42	157	234	214	487	200	***	171	270	168	726	199	169	657	673	687	838	546
17:43	517	236	209	862	334	***	168	453	194	756	398	365	657	630	685	698	165
17:44	566	232	207	560	743	***	163	196	435	754	631	265	656	401	683	414	179
17:45	534	226	205	496	727	***	134	287	752	751	693	220	657	668	681	517	611
17:46	356	230	203	254	749	***	104	686	757	751	710	173	658	574	679	834	667
17:47	584	234	196	243	648	***	133	778	756	752	740	489	658	211	678	862	615
17:48	497	233	188	235	784	***	134	386	762	758	743	317	659	447	679	856	404
17:49	142	251	182	211	803	***	110	206	774	677	614	149	659	518	687	856	685
17:50	399	242	181	195	804	***	110	511	789	777	697	125	659	667	693	857	578
17:51	447	325	180	185	667	***	110	732	800	784	691	118	659	660	705	854	151
17:52	587	306	173	174	413	***	149	653	811	364	682	120	659	658	717	577	449
17:53	608	222	166	413	755	***	153	751	801	188	681	441	658	657	717	415	518
17:54	559	224	159	734	675	***	154	485	840	175	682	682	658	656	713	327	688
17:55	517	238	161	731	724	***	155	579	715	199	683	684	656	657	714	337	705
17:56	488	263	166	722	697	***	158	802	330	228	685	688	658	658	717	345	650
17:57	517	276	174	717	695	***	155	825	394	211	687	326	659	656	710	511	610
17:58	529	277	177	706	529	***	159	837	220	296	686	184	659	656	704	388	569
17:59	491	277	180	699	514	***	162	839	199	467	685	515	659	655	701	370	610

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 15

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	516	288	180	698	639	***	164	844	197	281	688	280	660	656	699	414	623
18:01	529	378	177	495	679	***	162	848	203	188	696	260	661	655	673	849	583
18:02	516	331	177	693	701	***	166	765	496	224	707	522	661	652	391	723	603
18:03	543	346	178	691	657	***	168	536	735	682	718	176	663	652	434	474	623
18:04	556	335	180	678	629	***	170	704	730	784	728	142	664	652	704	368	603
18:05	534	327	181	473	476	***	171	599	734	712	732	137	665	652	702	321	637
18:06	477	321	180	190	486	***	176	353	748	792	729	136	664	652	699	267	647
18:07	477	324	178	178	582	***	173	245	763	807	719	134	662	652	700	259	618
18:08	556	296	180	234	298	***	168	204	767	814	708	136	663	652	703	263	561
18:09	546	294	184	728	226	***	165	189	764	821	698	137	663	651	705	275	561
18:10	477	293	189	720	206	***	162	188	764	804	690	315	661	652	708	450	647
18:11	410	288	192	715	188	***	157	198	768	826	685	642	660	652	712	792	633
18:12	546	286	192	526	178	***	153	227	777	847	683	663	659	651	715	840	561
18:13	501	285	192	650	191	***	150	536	786	847	681	669	658	650	720	840	474
18:14	475	281	192	702	572	***	148	775	791	855	679	674	657	649	716	830	633
18:15	362	275	193	691	242	***	145	759	787	855	678	671	656	650	706	830	590
18:16	404	274	195	688	214	***	144	773	785	856	693	663	656	650	700	585	532
18:17	378	276	199	681	234	***	143	551	782	839	250	657	656	651	697	558	417
18:18	435	276	203	685	330	***	141	232	784	602	412	653	656	653	693	778	485
18:19	410	272	205	689	242	***	141	190	782	380	302	647	656	657	687	835	446
18:20	591	274	209	691	261	***	141	183	779	638	681	648	655	659	684	782	431
18:21	516	282	214	685	277	***	140	183	753	686	676	653	654	660	683	743	474
18:22	577	295	218	688	247	***	139	160	504	815	669	652	654	664	682	516	691
18:23	608	340	218	691	247	***	139	148	276	512	667	564	653	664	683	504	603
18:24	605	335	216	678	234	***	139	146	285	629	669	617	651	660	684	506	678
18:25	605	631	214	690	232	***	140	138	275	589	671	661	650	656	688	296	705
18:26	608	524	212	699	251	***	144	130	235	655	658	655	649	652	690	286	703
18:27	516	620	212	688	227	***	149	369	297	747	655	655	649	647	689	288	703
18:28	501	711	208	677	275	***	153	624	426	773	668	649	649	647	689	249	705
18:29	566	742	201	671	385	***	157	640	731	759	672	649	648	647	687	237	603
18:30	566	405	204	666	310	***	159	685	733	762	666	652	648	647	684	261	590
18:31	566	552	209	673	271	***	162	679	736	756	677	627	649	647	682	300	662
18:32	566	477	219	677	243	***	163	681	672	740	656	622	649	646	682	451	662
18:33	557	390	224	677	228	***	164	683	731	743	662	643	648	644	679	806	662
18:34	591	407	232	676	286	***	162	682	597	756	578	631	648	641	672	788	662
18:35	606	356	235	679	249	***	162	699	507	763	622	575	648	639	669	806	648
18:36	595	573	239	676	298	***	164	719	785	766	576	605	647	637	665	812	691
18:37	598	574	237	418	704	***	166	334	771	768	619	610	646	636	661	823	704
18:38	608	346	227	189	626	***	164	207	768	767	515	619	645	635	660	832	695
18:39	608	318	218	169	331	***	160	200	736	756	610	634	644	635	656	839	697
18:40	608	331	211	165	301	***	167	453	279	755	664	633	644	635	653	801	708
18:41	608	317	209	239	322	***	179	277	272	697	678	636	643	632	651	684	709
18:42	608	309	208	734	295	***	188	208	432	433	669	645	641	630	647	500	710
18:43	564	308	207	731	289	***	192	180	421	457	674	478	641	628	644	778	710
18:44	534	315	207	718	278	***	191	331	809	572	596	254	639	626	642	606	711
18:45	536	337	208	697	289	***	185	690	689	297	652	610	637	625	641	467	658
18:46	535	324	207	691	302	***	180	269	760	207	687	606	636	625	638	378	615
18:47	528	318	205	689	349	***	177	576	570	190	676	608	633	624	637	306	617
18:48	526	***	204	687	326	***	176	554	667	183	679	625	634	624	638	385	616
18:49	519	298	204	689	334	***	175	159	510	202	699	626	635	622	640	432	613
18:50	520	347	203	693	273	***	177	461	661	314	706	626	635	621	641	591	613
18:51	528	527	204	518	250	***	181	381	656	259	704	616	634	620	641	700	611
18:52	531	555	204	632	245	***	186	294	630	730	689	624	634	619	641	729	612
18:53	534	349	204	710	238	***	191	580	423	743	670	620	635	619	641	718	613
18:54	534	292	208	703	241	***	188	668	290	744	660	616	635	618	640	700	614
18:55	534	286	209	703	251	***	180	578	234	750	660	608	634	616	637	699	614
18:56	534	287	208	708	254	***	167	281	241	755	661	586	631	616	641	667	614
18:57	526	289	204	702	251	***	170	363	196	758	487	628	623	617	647	713	614
18:58	527	295	200	702	247	***	164	690	174	767	356	626	600	616	650	720	614
18:59	530	300	200	691	243	***	162	701	159	777	627	626	581	615	648	731	613

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 15

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	525	300	197	404	254	***	170	706	152	769	326	626	609	613	648	741	613
19:01	517	295	197	222	267	***	175	695	160	760	385	529	605	612	643	743	614
19:02	517	296	197	229	263	***	177	677	350	749	640	273	600	610	644	744	613
19:03	517	313	193	246	241	***	177	660	217	744	631	132	601	606	648	749	611
19:04	517	412	188	204	234	***	175	655	187	737	630	126	611	603	650	752	609
19:05	515	743	180	181	235	***	174	628	164	732	638	130	614	591	657	749	606
19:06	516	663	174	168	294	***	176	619	159	388	565	360	616	605	662	752	605
19:07	501	717	169	156	258	***	176	662	164	578	324	484	615	605	661	703	603
19:08	514	603	173	151	222	***	180	652	165	330	168	184	613	609	658	753	599
19:09	515	413	187	160	204	***	189	604	173	260	154	381	611	613	656	644	585
19:10	517	279	191	185	195	***	204	294	513	246	321	327	608	612	651	645	602
19:11	517	298	188	163	194	***	212	533	365	357	663	667	607	609	653	651	602
19:12	517	327	185	160	198	***	212	501	456	674	657	639	605	601	655	662	605
19:13	517	422	184	489	198	***	208	641	706	364	652	635	604	592	660	671	608
19:14	517	341	182	497	211	***	206	433	711	541	644	645	601	600	667	677	606
19:15	501	297	185	245	204	***	205	527	712	626	646	634	599	601	665	678	605
19:16	512	360	188	188	212	***	207	239	718	212	654	631	598	599	663	674	598
19:17	515	414	189	254	210	***	215	177	725	590	659	625	597	592	672	670	585
19:18	508	315	187	459	214	***	217	176	721	573	493	630	595	591	688	677	597
19:19	501	352	180	210	212	***	***	348	705	682	208	534	594	590	702	694	597
19:20	501	461	173	223	216	***	***	500	690	684	207	444	593	586	712	708	595
19:21	501	348	165	273	220	***	***	640	682	681	238	369	592	584	717	717	586
19:22	491	324	154	668	214	***	***	656	677	675	434	410	590	581	707	720	585
19:23	488	318	157	517	218	***	***	652	665	669	572	496	589	582	490	689	585
19:24	497	333	170	650	227	***	***	651	654	664	645	244	588	576	311	564	583
19:25	488	365	181	272	232	***	***	651	649	658	636	215	586	574	289	267	582
19:26	501	329	182	250	242	***	***	653	648	650	629	147	585	572	255	276	584
19:27	497	315	178	239	257	***	***	655	652	652	626	124	584	574	481	194	582
19:28	483	456	165	194	259	***	***	664	654	650	624	125	583	572	560	183	586
19:29	490	534	153	160	258	***	***	671	655	648	626	214	581	572	238	231	578
19:30	483	557	147	151	263	***	***	663	651	641	633	584	578	571	301	516	567
19:31	482	679	147	137	239	***	***	679	651	633	647	475	576	570	308	618	574
19:32	485	702	142	133	220	***	***	593	650	623	654	456	575	569	598	304	567
19:33	488	697	138	134	206	***	***	301	641	610	665	166	573	567	451	210	566
19:34	488	684	139	145	202	***	***	630	625	604	672	164	571	566	583	153	568
19:35	488	675	139	150	202	***	***	265	611	602	671	219	570	564	284	219	570
19:36	488	667	135	144	219	***	***	390	602	599	663	379	568	565	242	603	572
19:37	481	665	132	151	191	***	***	687	595	608	650	567	566	566	426	594	572
19:38	488	371	137	163	195	***	***	678	591	619	637	566	563	571	704	565	571
19:39	488	421	137	311	192	***	***	670	588	628	631	485	561	364	677	483	565
19:40	488	558	130	163	202	***	***	672	584	635	636	561	559	352	677	424	571
19:41	308	329	131	168	207	***	***	671	579	417	636	502	557	581	701	153	572
19:42	323	598	139	180	211	***	***	669	574	326	628	422	555	579	599	122	569
19:43	496	250	149	176	212	***	197	663	572	250	618	543	554	574	452	115	363
19:44	501	253	155	150	219	***	196	653	569	229	612	543	553	576	276	129	350
19:45	493	507	162	145	230	***	197	646	571	374	607	545	551	579	348	525	584
19:46	501	621	166	143	228	***	199	640	561	583	607	542	548	583	523	573	588
19:47	501	601	170	140	247	***	198	624	563	634	595	543	549	557	303	571	576
19:48	488	520	174	308	246	***	196	629	388	231	583	549	549	549	330	571	585
19:49	475	334	174	548	241	***	193	626	144	242	578	560	548	491	655	573	587
19:50	466	245	173	436	234	***	191	627	308	379	579	547	539	566	665	278	582
19:51	425	231	172	171	215	***	189	633	345	345	585	567	535	550	655	221	556
19:52	488	255	166	158	194	***	187	626	156	272	593	324	537	532	650	243	544
19:53	466	508	162	271	163	***	185	626	269	221	598	294	534	310	647	497	494
19:54	462	547	154	328	151	***	191	609	504	297	595	543	533	548	646	547	572
19:55	283	531	150	145	140	***	197	533	245	451	596	550	531	563	645	539	543
19:56	468	580	155	127	150	***	197	592	395	584	609	547	530	556	641	428	538
19:57	479	566	164	191	166	***	193	647	134	604	474	534	526	317	626	549	309
19:58	475	574	161	324	183	***	190	656	244	534	437	526	522	503	608	351	545
19:59	279	621	149	558	191	***	183	647	550	606	323	519	519	535	506	419	563

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 15

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	435	605	138	291	191	***	156	261	548	624	337	516	518	537	219	358	556
20:01	462	629	126	170	184	***	151	245	398	635	576	516	518	534	406	325	308
20:02	463	633	123	208	182	***	153	628	177	626	578	511	505	468	552	541	504
20:03	462	631	120	172	188	***	154	421	444	565	575	421	513	449	522	527	540
20:04	404	570	119	183	208	***	154	191	548	371	461	293	510	524	253	525	540
20:05	378	592	119	191	200	***	155	229	569	400	537	436	510	516	180	520	540
20:06	456	403	119	195	224	***	152	337	571	371	535	514	508	513	517	514	467
20:07	559	497	118	204	238	***	147	198	571	436	540	520	505	506	418	505	443
20:08	552	382	119	216	237	***	144	349	563	535	542	490	503	504	557	497	528
20:09	544	326	122	232	257	***	143	193	557	489	540	466	499	499	563	492	650
20:10	546	298	126	365	267	***	143	149	513	585	541	517	497	496	559	233	645
20:11	544	445	130	254	262	***	142	141	432	578	496	496	497	494	543	344	636
20:12	544	387	135	358	275	***	139	150	252	585	521	327	495	491	534	492	633
20:13	530	298	139	445	319	***	137	361	424	592	522	441	494	486	529	493	631
20:14	517	468	141	533	465	***	136	516	535	588	508	284	492	484	523	500	632
20:15	515	306	137	570	259	***	135	635	511	565	518	183	489	482	513	504	624
20:16	500	298	131	553	238	***	134	624	347	588	516	313	486	479	504	508	609
20:17	496	457	128	540	226	***	131	616	190	578	494	460	484	475	498	508	598
20:18	489	609	127	547	218	***	127	610	337	571	428	474	481	472	496	508	585
20:19	481	252	126	544	216	***	122	608	507	538	508	475	479	469	495	507	578
20:20	475	236	127	515	218	***	119	608	538	475	469	302	465	470	495	509	573
20:21	470	245	130	368	254	***	116	608	564	311	380	337	454	471	492	506	565
20:22	462	247	128	419	541	***	116	600	555	277	282	387	382	476	491	484	554
20:23	456	351	130	365	508	***	117	587	542	424	274	324	301	645	492	424	547
20:24	435	233	130	318	453	***	117	578	527	300	156	429	470	469	489	401	540
20:25	178	210	126	425	501	***	117	574	501	264	214	442	466	464	422	475	529
20:26	123	224	123	429	235	***	121	571	474	238	162	461	460	458	449	471	509
20:27	244	247	123	407	176	***	130	569	463	251	220	463	459	454	429	466	210
20:28	426	320	120	373	418	***	136	566	439	374	275	462	457	435	468	464	143
20:29	409	277	115	383	489	***	137	564	448	351	193	473	455	302	461	465	268
20:30	417	399	107	345	474	***	136	563	316	248	342	476	454	277	456	456	492
20:31	408	504	103	326	192	***	137	562	134	204	277	477	453	429	448	397	486
20:32	214	187	103	324	150	***	137	559	135	302	184	470	450	442	340	342	481
20:33	207	194	111	273	127	***	135	555	168	297	276	399	446	439	452	446	473
20:34	295	476	115	322	131	***	135	549	279	242	264	335	443	435	463	432	255
20:35	394	496	115	358	140	***	136	505	402	210	370	360	441	433	463	434	280
20:36	391	431	107	384	144	***	138	488	494	323	338	385	439	429	459	412	343
20:37	391	256	99	363	152	***	140	527	336	388	346	329	438	429	455	396	460
20:38	391	236	91	343	155	***	146	533	188	391	396	308	435	427	451	404	456
20:39	391	239	84	368	162	***	154	540	216	323	376	309	434	425	450	403	457
20:40	390	366	81	359	162	***	159	538	168	428	358	355	431	422	454	392	457
20:41	385	526	80	363	163	***	158	478	176	446	376	389	427	420	460	392	457
20:42	386	496	80	356	148	***	150	425	184	436	420	388	425	415	444	394	456
20:43	376	***	80	358	142	***	144	532	179	413	412	400	423	413	454	388	453
20:44	374	495	80	366	134	***	145	525	181	374	377	390	425	410	452	364	447
20:45	375	497	85	371	132	***	144	473	179	349	377	382	427	407	435	348	441
20:46	355	498	92	353	162	***	127	314	228	341	378	391	427	406	385	355	439
20:47	276	481	101	383	434	***	117	339	311	359	370	393	427	391	385	350	440
20:48	125	172	111	398	371	***	122	371	253	370	367	381	427	364	390	351	388
20:49	238	165	109	389	442	***	127	280	267	372	380	369	427	395	388	340	285
20:50	371	155	100	***	430	***	126	484	292	373	394	251	427	394	397	267	147
20:51	372	135	93	***	391	***	127	458	322	383	410	305	426	395	397	351	250
20:52	384	120	87	***	390	***	129	273	330	381	414	359	392	392	397	340	422
20:53	399	122	84	***	394	***	126	356	328	378	409	371	384	388	388	337	419
20:54	397	130	88	***	138	***	118	399	279	374	394	375	335	385	391	310	412
20:55	310	328	92	***	226	***	112	412	251	372	342	379	363	383	386	297	410
20:56	301	355	92	***	415	***	110	416	279	371	323	378	374	380	370	306	411
20:57	330	334	87	***	415	***	109	368	236	360	333	377	349	369	375	341	368
20:58	216	327	81	***	163	***	109	273	230	364	350	374	199	375	373	346	356
20:59	305	373	77	***	128	***	110	454	188	359	344	365	181	374	383	346	372

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 15

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	296	426	76	***	128	***	113	473	293	340	348	357	292	369	373	340	252
21:01	377	428	72	***	127	***	114	465	270	365	348	352	239	365	366	341	314
21:02	431	323	70	***	132	***	111	466	246	369	352	352	249	365	375	342	311
21:03	329	423	69	***	136	***	107	457	232	370	352	348	345	360	365	339	380
21:04	310	346	72	***	135	***	107	443	282	369	351	346	325	355	363	340	378
21:05	320	420	74	***	151	***	103	427	311	366	349	345	372	352	353	332	373
21:06	327	408	73	***	127	***	97	387	281	350	346	345	349	351	343	323	368
21:07	322	387	72	***	127	***	91	326	304	345	343	344	330	351	334	324	370
21:08	310	368	69	***	128	***	90	354	389	345	342	340	342	347	328	327	371
21:09	309	352	66	***	131	***	92	372	388	339	316	328	265	334	315	323	371
21:10	306	339	64	***	126	***	89	380	381	336	295	325	220	324	292	308	367
21:11	303	329	64	***	126	***	89	351	374	334	321	325	293	309	297	306	364
21:12	340	321	64	***	126	***	89	332	366	329	319	321	324	302	263	306	361
21:13	362	317	61	***	126	***	89	365	354	327	318	316	326	292	313	308	358
21:14	305	313	58	***	116	***	88	332	274	271	318	313	336	287	324	306	354
21:15	300	307	55	***	111	***	84	343	346	232	318	310	334	272	331	302	352
21:16	280	307	54	***	119	***	80	344	308	123	316	307	327	268	332	300	350
21:17	293	302	53	***	128	***	79	331	135	87	311	304	299	269	329	297	347
21:18	227	294	53	***	182	***	78	324	197	194	307	302	283	277	323	294	335
21:19	233	287	49	***	204	***	77	343	266	213	306	296	287	264	315	290	311
21:20	276	282	46	***	114	***	76	344	318	198	305	298	305	283	308	287	265
21:21	280	257	46	***	111	***	75	336	234	294	310	296	310	303	309	284	266
21:22	259	229	45	***	170	***	72	306	354	277	314	292	308	308	310	281	285
21:23	262	270	45	***	278	***	73	258	357	289	317	288	304	308	308	277	284
21:24	180	273	45	***	294	***	75	195	293	291	317	284	314	306	305	275	301
21:25	216	271	46	***	295	***	76	113	123	288	312	283	313	304	302	272	301
21:26	284	263	47	***	299	***	77	237	202	284	307	280	308	297	299	269	224
21:27	280	190	50	***	224	***	79	187	145	280	300	277	302	291	296	266	253
21:28	288	257	54	***	249	***	78	321	279	276	292	275	299	290	292	266	304
21:29	283	254	57	***	187	***	73	330	227	272	288	272	296	279	289	265	308
21:30	279	247	57	***	143	***	69	260	307	268	271	269	292	271	285	262	310
21:31	261	249	58	***	151	***	68	289	308	264	78	267	286	255	282	258	309
21:32	244	250	58	***	116	***	68	310	306	261	198	263	282	280	279	253	308
21:33	230	228	55	***	103	***	68	306	297	258	270	259	279	276	275	249	301
21:34	224	230	53	***	115	***	67	301	291	257	266	257	278	272	271	245	293
21:35	249	165	53	***	263	***	67	274	287	253	261	255	275	268	268	241	288
21:36	245	187	53	***	222	***	68	134	286	249	259	253	271	264	258	237	280
21:37	245	226	53	***	112	***	70	275	286	246	257	251	266	260	245	234	273
21:38	216	208	51	***	223	***	71	261	286	244	254	248	254	257	238	231	269
21:39	214	225	47	***	227	***	70	275	286	240	252	238	259	254	243	229	262
21:40	179	229	46	***	218	***	65	276	284	236	250	242	255	251	252	226	258
21:41	239	230	46	***	211	***	60	273	251	233	246	188	254	249	251	224	255
21:42	146	228	43	***	200	***	58	269	237	230	243	208	251	246	249	221	228
21:43	135	219	41	***	190	***	57	265	224	226	241	233	248	243	245	209	248
21:44	190	187	37	***	182	***	58	264	277	223	238	231	246	240	241	216	172
21:45	197	186	37	***	178	***	58	262	277	220	235	229	245	237	238	214	159
21:46	194	199	34	***	175	***	59	258	276	217	233	226	244	232	236	211	232
21:47	183	204	31	***	170	***	60	253	275	214	229	222	241	229	233	207	236
21:48	177	198	31	***	170	***	61	250	274	212	226	217	237	225	229	203	233
21:49	176	208	30	206	168	***	61	247	269	209	223	214	233	222	226	200	224
21:50	189	198	27	204	163	***	60	243	244	206	217	210	230	220	223	196	224
21:51	187	200	26	201	160	***	59	238	196	203	217	208	227	216	220	193	222
21:52	184	196	23	199	156	***	57	234	254	200	214	206	222	213	217	190	220
21:53	180	139	23	198	154	***	56	231	249	163	212	201	216	211	214	186	218
21:54	178	103	23	194	154	***	55	227	249	150	210	158	212	208	211	182	215
21:55	175	84	27	191	124	***	54	223	250	188	206	157	209	205	209	179	211
21:56	151	71	31	186	146	***	53	220	252	187	202	190	205	202	206	177	207
21:57	248	130	34	173	140	***	51	217	252	185	199	188	200	197	203	174	204
21:58	168	92	34	180	139	***	49	214	248	181	195	184	198	193	200	171	201
21:59	146	181	32	170	136	***	49	212	238	177	192	181	196	192	196	168	198

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 15

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	140	187	31	114	136	***	49	208	230	175	189	178	193	189	192	165	194
22:01	161	186	27	132	132	***	48	205	223	173	186	177	192	187	190	163	189
22:02	167	184	26	156	127	***	46	201	216	171	182	173	189	184	187	160	186
22:03	152	182	23	164	124	***	45	197	207	169	178	169	187	181	182	157	183
22:04	149	176	20	163	122	***	45	194	197	166	176	167	184	178	180	154	180
22:05	146	170	16	161	119	***	44	191	190	162	172	164	174	174	178	151	178
22:06	142	166	14	159	116	***	44	187	183	160	171	161	179	171	175	149	175
22:07	142	162	11	154	116	***	43	185	180	157	168	158	175	167	173	145	172
22:08	132	159	9	150	114	***	42	182	169	155	164	154	157	164	170	142	168
22:09	131	158	8	148	112	***	42	179	120	151	161	151	109	162	167	139	166
22:10	134	150	8	144	107	***	43	175	166	147	156	148	126	159	164	137	163
22:11	140	144	9	141	106	***	44	171	165	143	156	144	161	156	161	134	160
22:12	143	126	11	139	100	***	46	169	161	136	154	141	158	144	159	131	157
22:13	125	126	11	135	102	***	46	165	159	136	146	136	155	146	156	129	154
22:14	123	123	12	132	96	***	46	161	156	132	147	133	151	148	153	125	151
22:15	121	117	9	129	96	***	46	159	117	133	143	132	148	145	149	121	148
22:16	120	127	8	125	100	***	45	157	144	131	138	129	145	142	147	118	144
22:17	122	129	9	123	92	***	44	154	144	128	134	127	142	140	144	112	141
22:18	124	127	11	120	92	***	42	149	148	125	130	123	139	137	141	113	137
22:19	120	123	12	119	86	***	41	145	148	123	127	113	136	133	139	112	135
22:20	120	117	12	114	79	***	39	141	148	120	127	118	132	130	136	109	132
22:21	109	108	12	113	78	***	38	138	146	118	125	116	129	127	133	106	129
22:22	74	96	11	110	70	***	36	133	142	115	123	113	125	124	130	101	126
22:23	81	88	9	107	68	***	34	130	138	112	120	111	123	121	127	98	124
22:24	119	83	9	104	66	***	32	126	132	109	117	106	120	118	124	95	121
22:25	113	78	8	102	70	***	31	123	125	105	114	103	117	115	120	93	118
22:26	94	73	8	100	60	***	30	119	121	102	111	100	114	112	117	91	114
22:27	92	65	7	97	59	***	29	117	117	98	109	98	111	110	114	89	112
22:28	83	64	7	94	56	***	28	113	113	96	106	96	108	108	112	86	109
22:29	74	60	8	91	54	***	27	110	110	93	103	94	105	104	109	83	106
22:30	72	55	8	88	52	***	25	107	108	89	100	92	102	101	106	80	104
22:31	81	56	8	84	47	***	24	104	106	87	97	89	98	99	103	77	102
22:32	81	61	0	82	43	***	22	101	103	83	94	86	95	96	100	75	99
22:33	78	62	0	80	39	***	21	98	100	77	91	83	92	93	97	72	97
22:34	78	54	0	78	35	***	20	95	97	75	88	81	90	91	94	69	94
22:35	74	46	0	75	27	***	19	92	93	75	86	78	87	88	91	67	92
22:36	71	42	0	72	24	***	18	89	77	72	83	75	86	85	88	64	89
22:37	70	41	0	69	20	***	18	86	69	68	80	73	82	82	86	62	86
22:38	68	40	0	66	19	***	17	84	81	63	77	70	80	79	82	59	83
22:39	82	38	0	63	21	***	16	81	78	65	74	67	77	76	79	57	80
22:40	65	36	0	61	21	***	15	78	76	62	72	65	73	70	77	55	78
22:41	74	34	0	59	21	***	13	74	72	61	70	62	69	61	75	53	75
22:42	82	32	0	56	24	***	12	71	70	59	67	59	68	63	72	51	72
22:43	66	31	0	53	23	***	12	68	67	57	65	56	66	62	70	49	69
22:44	38	30	0	51	24	***	12	61	64	54	62	53	64	60	67	46	66
22:45	36	28	0	49	20	***	12	62	61	52	59	50	60	55	65	44	63
22:46	47	27	0	44	19	***	12	60	59	48	56	48	58	54	62	42	61
22:47	50	25	0	43	17	***	12	58	56	47	53	46	55	49	59	40	58
22:48	48	23	0	40	17	***	12	55	54	46	49	44	52	49	56	37	56
22:49	43	22	0	39	17	***	11	53	52	44	47	41	48	49	53	35	54
22:50	39	21	0	36	16	***	10	50	50	41	47	39	40	46	51	33	52
22:51	34	19	0	33	13	***	10	48	47	40	44	37	41	44	49	31	49
22:52	32	18	0	31	12	***	10	45	45	38	42	35	42	42	46	29	47
22:53	32	18	0	30	12	***	9	43	40	36	39	33	39	39	44	27	44
22:54	31	17	0	28	12	***	8	41	31	34	38	31	38	37	42	25	42
22:55	29	15	0	26	12	***	7	39	20	32	36	28	36	31	39	23	39
22:56	28	15	0	24	11	***	7	36	15	30	33	25	35	30	37	22	37
22:57	24	13	0	22	12	***	6	34	14	28	31	20	32	31	35	20	34
22:58	23	11	0	20	13	***	6	32	14	25	29	16	29	29	33	17	32
22:59	22	9	0	17	12	***	5	30	15	22	27	14	27	26	31	16	30

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 15

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	20	7	0	14	12	***	5	27	16	18	26	14	25	24	29	15	28
23:01	19	0	0	12	0	***	5	25	14	15	24	13	23	23	26	12	26
23:02	16	0	0	11	0	***	4	23	11	13	22	11	21	21	24	9	24
23:03	14	0	0	8	0	***	4	22	10	11	20	10	20	19	23	6	22
23:04	12	0	0	8	0	***	4	20	9	9	17	8	19	17	21	6	20
23:05	11	0	0	7	0	***	3	18	8	8	15	7	17	15	18	5	18
23:06	10	0	0	0	0	***	3	16	7	7	13	6	15	13	14	4	16
23:07	9	0	0	0	0	***	3	15	6	6	12	5	13	12	12	3	14
23:08	9	0	0	0	0	***	2	13	5	5	10	4	12	11	12	2	12
23:09	9	0	0	0	0	***	2	12	4	5	8	4	10	9	11	1	9
23:10	8	0	0	0	0	***	2	11	3	4	7	3	8	8	9	1	9
23:11	6	0	0	0	0	***	2	10	2	3	6	2	7	7	7	0	9
23:12	5	0	0	0	0	***	2	7	1	3	5	1	5	6	6	0	8
23:13	4	0	0	0	0	***	2	6	1	2	4	1	4	5	4	0	7
23:14	3	0	0	0	0	***	1	5	0	2	3	1	3	3	3	0	5
23:15	2	0	0	0	0	***	2	4	0	1	2	0	3	2	3	0	4
23:16	2	0	0	0	0	***	1	3	0	1	2	0	2	2	2	0	3
23:17	1	0	0	0	0	***	1	3	0	0	2	0	2	1	1	0	2
23:18	1	0	0	0	0	***	1	2	0	0	1	0	1	0	1	0	2
23:19	0	0	0	0	0	***	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1
23:20	0	0	0	0	0	***	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:21	0	0	0	0	0	***	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	0	0	0	0	***	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	0	0	0	0	***	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 16

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	0	0	31	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	0	0	28	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	0	0	28	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	0	0	28	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	0	0	32	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	0	0	31	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	0	0	29	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	0	0	32	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	0	0	0	31	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	0	0	0	32	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	0	0	0	33	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	0	0	0	32	***	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
12:13	0	0	0	0	35	***	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
12:14	0	0	0	0	32	***	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
12:15	0	0	0	0	36	***	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
12:16	0	0	0	0	36	***	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
12:17	0	0	0	0	36	***	2	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0
12:18	0	0	0	0	31	***	2	0	0	0	0	2	1	0	0	1	1
12:19	0	0	0	0	32	***	3	1	0	1	1	2	1	1	0	1	2
12:20	0	0	0	0	35	***	4	1	1	1	1	2	1	1	0	2	2
12:21	0	0	0	0	32	***	4	1	3	1	1	3	2	1	0	2	3
12:22	1	0	0	0	35	***	5	1	4	1	1	3	2	1	0	2	4
12:23	1	0	0	7	33	***	5	1	5	2	1	4	2	1	0	3	4
12:24	1	0	0	7	35	***	6	1	5	2	1	4	3	1	0	3	4
12:25	1	0	0	9	32	***	7	1	5	2	2	4	3	1	1	3	4
12:26	1	0	0	10	35	***	9	1	6	3	2	5	4	2	1	4	5
12:27	2	0	0	11	36	***	10	2	6	3	2	5	4	2	1	5	5
12:28	2	0	0	14	37	***	11	2	6	3	2	6	4	2	1	5	5
12:29	2	0	0	16	37	***	12	2	6	4	3	6	4	3	2	5	5
12:30	3	0	0	18	36	***	14	2	7	4	3	7	5	3	2	6	6
12:31	4	0	0	21	39	***	15	2	8	5	4	7	5	4	3	6	6
12:32	4	0	0	25	36	***	16	2	9	5	4	8	6	4	4	7	6
12:33	5	0	0	31	36	***	17	2	9	6	5	9	6	5	4	7	6
12:34	5	0	0	36	37	***	19	3	9	7	5	10	7	5	5	8	7
12:35	5	0	0	35	41	***	21	3	9	8	6	10	7	6	5	8	7
12:36	6	0	0	37	41	***	22	4	10	11	6	10	8	6	6	10	8
12:37	6	0	0	33	41	***	24	5	11	15	7	11	8	7	6	11	8
12:38	6	0	0	35	40	***	26	7	11	15	7	12	9	8	7	12	8
12:39	6	0	0	36	44	***	27	9	12	17	8	12	9	8	7	13	8
12:40	7	0	0	37	44	***	29	11	11	19	8	13	10	9	8	14	8
12:41	8	0	7	36	44	***	31	14	12	22	9	14	11	10	8	15	9
12:42	8	0	9	37	47	***	32	16	13	25	10	15	11	11	9	16	9
12:43	8	8	12	37	45	***	34	19	15	26	11	15	12	11	9	17	10
12:44	9	8	14	38	45	***	36	22	17	33	12	16	13	12	10	18	11
12:45	10	9	18	38	44	***	38	26	19	38	13	17	14	13	10	19	11
12:46	10	13	18	39	48	***	39	28	19	42	14	18	15	14	11	20	11
12:47	10	17	19	39	49	***	42	28	18	47	15	19	17	15	12	21	11
12:48	10	17	20	37	49	***	43	29	18	48	16	20	18	16	14	22	12
12:49	9	20	23	36	51	***	46	30	18	51	17	20	19	17	15	23	12
12:50	8	27	26	33	48	***	48	29	18	58	18	21	20	17	16	24	13
12:51	8	25	27	33	51	***	50	27	20	62	19	22	21	17	17	25	14
12:52	8	30	28	33	51	***	51	26	22	66	20	23	22	17	18	28	14
12:53	10	35	31	33	51	***	53	26	24	71	21	25	22	17	18	35	14
12:54	11	33	32	32	49	***	55	27	25	75	22	25	23	18	19	38	15
12:55	12	35	35	35	48	***	57	29	24	79	24	26	24	19	20	39	15
12:56	12	39	37	35	49	***	59	30	23	81	26	27	25	20	22	38	16
12:57	13	40	39	35	47	***	60	30	25	84	27	28	26	21	22	41	17
12:58	13	41	41	35	51	***	62	30	26	86	30	29	27	21	22	52	18
12:59	15	45	45	33	52	***	64	30	27	82	32	30	29	21	23	78	20

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 16

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	19	46	47	33	49	***	66	31	26	97	34	31	31	22	24	81	22
13:01	23	52	51	35	49	***	67	29	27	99	37	33	33	23	25	95	25
13:02	26	54	54	36	51	***	69	27	30	101	39	34	34	24	25	105	27
13:03	27	60	59	38	53	***	71	26	33	104	40	34	36	26	25	98	28
13:04	29	82	62	40	56	***	73	26	36	106	42	36	38	29	25	70	30
13:05	31	74	66	45	59	***	75	26	36	108	44	37	39	31	26	108	32
13:06	32	68	70	49	60	***	76	27	35	110	45	38	40	33	27	128	35
13:07	32	62	73	51	60	***	79	28	35	113	47	40	42	33	29	133	37
13:08	33	62	77	49	63	***	81	30	36	117	49	42	44	33	30	137	39
13:09	37	64	81	48	60	***	83	31	35	118	49	44	46	33	32	140	41
13:10	40	65	85	50	61	***	85	30	36	119	50	46	46	34	34	145	42
13:11	41	66	89	53	61	***	87	28	37	120	52	47	46	34	36	149	45
13:12	42	67	93	57	65	***	89	28	39	119	58	50	46	36	38	153	49
13:13	46	68	97	58	65	***	91	31	40	120	83	52	47	39	40	155	54
13:14	55	71	101	59	63	***	94	35	40	118	59	54	48	40	44	156	58
13:15	62	102	104	59	67	***	95	39	40	119	61	54	49	41	47	156	63
13:16	58	105	108	60	72	***	96	41	41	109	63	56	50	43	48	155	70
13:17	49	84	112	63	73	***	98	42	41	121	65	58	51	47	50	141	78
13:18	41	83	114	69	75	***	100	45	42	106	66	59	54	50	51	95	84
13:19	38	96	115	75	75	***	100	48	42	52	69	60	55	53	53	136	87
13:20	39	103	118	76	76	***	102	50	43	89	78	62	57	52	54	133	91
13:21	41	106	119	75	72	***	104	52	44	87	72	64	59	52	56	84	98
13:22	46	86	120	75	75	***	106	55	46	59	74	66	62	54	59	135	100
13:23	51	85	123	75	75	***	108	59	47	64	77	69	65	55	61	175	117
13:24	54	84	124	77	77	***	110	62	48	71	87	71	67	58	64	152	135
13:25	54	84	127	78	76	***	112	62	50	76	86	73	69	62	66	180	173
13:26	49	84	128	81	79	***	114	58	51	78	88	75	71	65	70	134	173
13:27	41	85	132	86	80	***	115	54	53	70	87	77	75	64	73	115	172
13:28	39	85	134	90	110	***	117	54	56	70	88	79	77	65	76	115	168
13:29	44	85	135	94	***	***	119	54	59	78	88	83	77	67	79	175	173
13:30	50	85	138	99	***	***	121	53	62	84	87	86	78	68	81	114	172
13:31	55	84	139	106	***	***	122	53	66	92	87	88	79	70	84	146	171
13:32	63	84	141	118	***	***	124	52	71	98	88	89	80	74	88	175	170
13:33	70	85	142	111	***	***	126	52	73	91	89	92	82	78	91	182	169
13:34	70	87	142	131	***	***	128	51	73	92	88	97	86	82	94	230	170
13:35	67	91	143	119	***	***	130	53	75	91	84	122	96	85	107	224	173
13:36	66	93	145	188	***	***	132	56	78	90	89	118	88	87	175	208	176
13:37	68	94	145	169	***	***	134	55	79	88	158	104	90	90	108	224	179
13:38	71	97	145	213	***	***	137	53	81	86	195	107	92	92	136	147	174
13:39	77	102	145	148	***	***	140	53	84	88	166	112	92	93	156	219	120
13:40	81	105	147	188	***	***	142	53	86	93	174	115	93	92	120	157	152
13:41	85	108	147	180	***	***	144	54	89	96	78	128	96	93	153	111	196
13:42	89	112	149	109	***	***	145	57	89	96	146	127	101	95	140	97	179
13:43	91	117	150	162	***	***	146	61	87	97	133	123	130	100	182	102	132
13:44	93	117	150	139	***	***	147	65	86	102	207	132	108	106	210	101	77
13:45	95	119	151	134	***	***	149	70	86	108	209	127	108	111	148	104	81
13:46	98	120	153	246	***	***	151	74	86	111	210	124	110	114	186	107	110
13:47	102	123	155	214	***	***	153	77	86	109	209	130	110	115	133	109	98
13:48	106	125	158	202	***	***	154	81	85	105	164	121	110	128	219	116	87
13:49	110	127	162	271	***	***	156	85	86	103	105	118	111	124	213	129	91
13:50	110	131	165	225	***	***	158	89	89	102	82	115	113	217	189	148	106
13:51	109	147	169	170	***	***	159	90	91	102	144	114	114	221	114	146	109
13:52	106	134	177	138	***	***	161	90	92	105	155	116	118	271	178	143	119
13:53	102	139	187	158	***	***	163	92	92	111	97	120	122	240	260	138	125
13:54	100	136	195	130	***	***	165	95	92	116	137	125	123	288	129	134	126
13:55	99	137	204	133	***	***	168	100	93	122	108	130	120	278	192	136	132
13:56	95	136	212	245	***	***	170	104	94	124	127	134	119	186	151	124	142
13:57	90	133	220	282	***	***	172	107	95	125	108	137	119	273	120	123	155
13:58	88	128	232	***	***	***	177	114	95	125	93	138	131	162	152	121	164
13:59	89	130	243	317	***	***	181	115	96	121	90	140	126	285	141	120	158

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 16

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	92	130	247	150	***	***	186	111	97	117	93	145	126	242	137	120	145
14:01	96	129	253	171	***	***	197	109	101	115	97	152	131	231	154	124	135
14:02	100	127	254	275	***	***	208	111	103	114	101	168	136	311	236	132	131
14:03	103	127	255	205	***	***	223	112	105	123	110	229	142	223	121	142	130
14:04	105	126	255	163	***	***	236	119	107	121	128	195	147	140	97	146	130
14:05	109	143	255	194	***	***	249	128	112	119	147	177	179	213	221	148	131
14:06	117	150	255	167	***	***	260	132	115	119	159	170	168	154	276	150	129
14:07	124	147	257	236	***	***	270	127	118	228	150	166	187	197	283	158	129
14:08	129	161	258	212	***	***	281	122	121	233	149	169	291	146	265	170	133
14:09	133	156	261	228	***	***	288	119	122	142	170	187	215	170	312	150	134
14:10	135	146	262	168	***	***	297	119	122	119	218	173	214	203	310	147	133
14:11	132	139	265	199	***	***	304	121	123	131	322	168	261	117	205	150	136
14:12	129	141	266	184	***	***	309	125	125	132	347	175	292	128	210	153	143
14:13	132	145	268	251	***	***	316	134	127	134	328	175	391	143	288	159	154
14:14	151	152	269	182	***	***	320	157	129	141	246	165	236	143	270	162	159
14:15	151	161	270	279	***	***	325	171	131	243	163	168	300	184	266	166	157
14:16	164	166	272	191	***	***	332	181	133	241	190	319	234	171	355	169	156
14:17	170	166	272	182	***	***	335	149	136	306	182	196	217	168	355	172	162
14:18	165	162	272	183	***	***	342	154	141	268	159	246	226	260	280	173	154
14:19	163	159	273	188	***	***	345	150	145	173	225	300	224	178	177	178	162
14:20	163	154	272	193	***	***	346	151	148	153	200	230	180	143	227	165	172
14:21	166	148	274	205	***	***	347	156	149	158	208	199	178	136	235	155	181
14:22	178	143	276	201	***	***	343	153	151	217	198	191	174	138	315	156	179
14:23	191	131	274	198	***	***	338	153	155	324	183	202	196	247	322	148	169
14:24	198	120	273	197	***	***	335	162	171	365	180	191	184	235	233	145	169
14:25	205	110	272	198	***	***	329	169	165	204	187	186	176	237	211	143	173
14:26	204	115	269	197	***	***	323	167	167	164	185	219	182	274	227	146	175
14:27	198	223	269	193	***	***	322	185	174	158	184	242	183	366	254	167	174
14:28	197	351	268	199	***	***	319	173	177	159	186	179	189	346	338	283	170
14:29	207	367	266	199	***	***	317	173	185	162	190	190	227	347	346	185	176
14:30	191	315	264	218	305	***	317	189	182	173	192	191	286	264	219	364	178
14:31	191	282	264	231	309	***	316	188	174	193	193	143	358	257	183	423	179
14:32	199	359	262	217	310	***	317	198	178	183	195	155	328	231	191	381	179
14:33	170	377	261	200	311	***	315	361	284	265	195	267	331	242	195	400	178
14:34	155	378	259	251	314	***	316	215	259	409	191	356	339	256	191	319	184
14:35	159	382	257	236	317	***	317	183	196	398	185	358	335	248	206	179	185
14:36	177	388	259	228	319	***	317	187	249	274	193	357	255	251	272	362	192
14:37	174	200	261	371	323	***	318	210	194	187	183	356	286	311	252	230	231
14:38	180	261	259	218	326	***	320	205	335	298	179	360	260	218	218	319	266
14:39	182	198	257	207	327	***	319	178	296	197	180	352	298	197	198	320	250
14:40	172	295	262	232	330	***	324	180	245	307	184	361	272	191	196	407	254
14:41	158	297	264	208	331	***	325	189	175	193	208	359	357	191	193	381	310
14:42	157	360	261	211	334	***	329	186	243	187	253	361	426	195	192	283	227
14:43	166	424	265	231	337	***	338	194	297	205	217	359	415	197	188	334	207
14:44	177	315	266	263	338	***	334	264	362	269	295	250	256	199	185	256	187
14:45	214	242	270	213	341	***	334	227	374	386	310	370	237	199	167	395	184
14:46	180	251	270	210	343	***	333	212	368	242	281	365	365	200	212	388	178
14:47	235	232	273	208	346	***	338	222	364	236	240	373	283	204	210	326	207
14:48	338	228	277	204	349	***	340	229	362	349	227	379	409	215	237	178	205
14:49	222	241	281	209	351	***	345	247	363	260	203	382	368	230	330	246	205
14:50	197	220	285	205	353	***	345	330	365	282	205	385	393	243	294	169	204
14:51	213	210	295	248	355	***	348	259	365	353	208	375	419	253	458	187	198
14:52	363	213	299	268	361	***	350	255	367	402	212	353	410	265	448	185	276
14:53	444	207	304	486	362	***	352	234	370	390	216	400	306	263	339	270	190
14:54	393	226	307	254	363	***	355	227	371	487	225	401	279	263	252	184	160
14:55	332	211	311	265	365	***	358	224	372	453	225	407	396	243	246	188	158
14:56	371	307	316	321	369	***	360	243	375	333	240	413	414	230	328	393	163
14:57	214	330	318	278	370	***	364	222	379	231	243	421	411	230	424	458	181
14:58	227	397	322	270	374	***	364	208	381	266	216	421	414	248	317	496	218
14:59	262	423	330	241	378	***	366	192	383	499	217	416	417	253	499	504	359

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 16

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	296	418	335	266	383	***	369	204	385	367	240	385	421	253	405	387	207
15:01	234	412	343	444	346	***	370	243	387	401	240	389	423	285	504	404	200
15:02	323	409	346	473	271	***	376	241	390	497	315	428	426	199	483	406	460
15:03	293	409	347	367	389	***	377	454	393	402	564	445	417	188	471	265	457
15:04	459	410	358	433	386	***	381	539	395	282	355	469	430	192	503	296	389
15:05	272	409	365	422	383	***	381	389	396	232	312	487	431	283	504	351	471
15:06	271	410	369	432	395	***	383	272	397	229	338	484	433	229	263	482	372
15:07	360	411	376	343	393	***	385	174	399	449	304	461	431	313	426	416	361
15:08	516	412	384	446	398	***	386	196	401	285	248	441	427	402	306	420	265
15:09	357	414	391	441	399	***	391	181	404	235	282	320	435	378	497	427	414
15:10	323	415	393	438	401	***	388	218	406	358	288	414	437	355	362	250	477
15:11	255	416	399	438	402	***	391	228	409	291	265	374	431	281	526	449	475
15:12	260	419	401	438	403	***	385	289	411	407	316	430	417	258	528	519	524
15:13	259	422	405	437	413	***	388	347	411	503	308	487	441	272	524	500	533
15:14	289	423	405	437	419	***	394	342	415	356	268	449	441	201	421	520	406
15:15	313	424	405	438	417	***	395	356	418	374	272	435	444	162	364	517	443
15:16	292	428	408	440	414	***	401	231	419	471	364	400	445	342	569	531	460
15:17	306	430	414	441	413	***	407	210	422	469	318	340	448	441	575	540	545
15:18	313	432	418	442	417	***	394	338	424	472	314	303	452	426	581	545	363
15:19	360	434	419	442	415	***	401	444	427	474	298	395	430	304	439	548	277
15:20	371	436	418	444	415	***	387	464	429	444	304	404	444	497	302	489	214
15:21	290	437	418	444	419	***	396	461	430	460	450	412	463	496	386	259	226
15:22	259	441	422	446	427	***	389	460	431	243	428	406	446	494	443	378	286
15:23	266	443	424	449	433	***	363	458	434	379	276	398	419	499	572	538	330
15:24	349	443	428	454	434	***	413	458	436	461	266	404	433	496	432	546	325
15:25	259	446	430	455	434	***	428	459	439	460	239	403	454	437	331	468	378
15:26	332	449	430	457	435	***	432	459	441	461	261	358	453	494	320	360	278
15:27	370	450	428	458	441	***	440	462	442	462	376	395	477	495	428	406	306
15:28	441	452	428	461	439	***	447	464	446	464	357	326	384	495	320	340	327
15:29	377	454	431	463	441	***	462	465	448	467	485	315	345	455	376	399	275
15:30	275	456	430	465	445	***	471	468	449	468	424	393	410	501	371	291	382
15:31	306	458	434	467	445	***	465	469	451	470	244	335	435	506	398	337	384
15:32	250	461	438	469	450	***	478	470	456	471	562	363	382	511	402	439	472
15:33	264	461	439	472	451	***	475	473	455	472	265	323	315	498	300	511	306
15:34	252	464	441	473	442	***	477	476	462	474	195	318	292	511	295	508	323
15:35	270	465	439	473	449	***	470	478	462	476	410	378	295	514	277	502	432
15:36	381	465	441	476	455	***	441	480	464	479	307	344	306	518	274	505	391
15:37	432	468	447	479	459	***	435	483	465	480	467	373	286	517	350	500	418
15:38	516	472	449	482	454	***	504	485	456	481	502	344	341	506	286	497	554
15:39	519	474	453	484	461	***	539	487	461	483	525	366	458	539	343	496	393
15:40	519	475	454	485	463	***	503	490	479	485	548	358	581	546	322	497	475
15:41	500	478	451	489	466	***	552	491	483	487	383	350	479	557	358	497	292
15:42	503	482	454	489	469	***	399	492	484	489	283	341	397	567	388	498	434
15:43	511	479	457	492	467	***	345	494	484	489	255	339	375	535	458	499	351
15:44	508	484	461	492	469	***	367	496	489	494	489	333	511	563	350	500	418
15:45	508	484	465	494	471	***	331	497	491	496	463	335	549	553	346	502	425
15:46	510	487	466	495	475	***	372	499	494	497	492	314	470	473	557	502	617
15:47	510	489	466	494	477	***	366	499	504	499	506	297	475	478	399	503	665
15:48	511	490	465	495	462	***	354	501	508	500	508	298	491	538	405	501	297
15:49	510	493	468	501	473	***	314	504	507	502	507	335	510	576	355	482	394
15:50	508	495	466	505	483	***	301	508	507	506	507	359	537	616	410	349	363
15:51	511	496	470	506	489	***	300	510	505	506	508	398	538	635	353	411	255
15:52	515	498	476	506	487	***	295	512	505	508	510	362	468	539	425	511	453
15:53	514	500	478	504	489	***	281	512	513	509	512	331	479	448	448	511	329
15:54	515	502	481	511	485	***	271	512	518	512	512	324	522	401	329	513	268
15:55	517	504	481	513	487	***	261	515	522	515	513	343	511	406	318	516	305
15:56	517	505	478	514	486	***	256	518	523	516	515	304	511	315	372	515	488
15:57	519	507	478	515	494	***	258	519	523	517	517	494	481	346	404	517	478
15:58	523	509	477	517	497	***	259	520	527	516	520	353	468	445	408	521	332
15:59	525	510	488	519	498	***	255	523	525	518	521	319	458	418	541	523	306

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 16

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	524	513	491	520	496	***	251	523	526	522	523	327	552	351	399	522	551
16:01	526	515	489	524	502	***	247	526	427	522	524	299	526	328	314	523	537
16:02	527	515	492	526	501	***	240	528	455	526	525	295	554	336	311	524	549
16:03	535	516	499	526	506	***	232	529	536	528	527	261	603	349	344	523	545
16:04	534	516	501	528	510	***	229	534	539	528	528	321	591	315	380	527	544
16:05	534	514	507	530	516	***	232	536	543	525	529	353	582	335	411	521	541
16:06	536	520	509	535	524	***	236	536	528	517	531	383	578	342	556	528	540
16:07	532	523	516	536	525	***	238	537	277	528	534	470	577	422	565	527	539
16:08	536	521	532	536	528	***	236	538	531	533	535	417	579	392	579	534	541
16:09	539	524	546	536	525	***	230	540	547	536	536	478	585	451	577	537	543
16:10	540	525	564	535	521	***	225	542	550	536	538	475	590	346	571	537	543
16:11	543	527	549	537	410	***	224	542	555	539	539	456	598	411	568	536	541
16:12	545	527	553	537	500	***	222	544	556	539	541	560	607	403	564	538	542
16:13	547	530	565	534	528	***	220	546	559	538	541	541	618	427	562	540	543
16:14	547	531	568	545	529	***	217	548	299	543	540	529	632	655	562	543	547
16:15	550	535	581	548	534	***	221	549	248	546	546	559	648	567	562	545	543
16:16	552	535	601	544	536	***	227	549	200	548	547	555	668	638	562	546	533
16:17	553	537	481	548	542	***	234	551	181	547	547	551	691	496	561	547	543
16:18	554	537	246	554	548	***	241	552	183	547	548	554	588	481	562	549	551
16:19	556	540	385	552	552	***	245	556	251	548	551	554	479	310	562	550	552
16:20	555	540	557	526	557	***	244	551	183	551	551	554	460	641	564	551	554
16:21	557	542	451	548	558	***	242	558	263	553	550	553	541	463	566	553	555
16:22	560	546	293	555	560	***	238	560	372	554	556	553	555	398	566	554	556
16:23	562	548	277	499	557	***	228	562	397	556	557	554	560	509	566	551	557
16:24	561	549	518	513	554	***	221	563	612	557	559	555	642	521	566	555	556
16:25	562	551	650	570	558	***	219	565	611	556	561	556	604	424	568	555	560
16:26	564	552	558	568	549	***	221	566	660	558	562	556	622	407	568	555	564
16:27	565	555	437	568	502	***	225	566	597	561	563	557	493	552	567	556	562
16:28	566	556	282	574	498	***	228	565	644	563	564	558	555	603	567	560	566
16:29	570	556	176	578	553	***	227	566	464	565	567	559	679	595	569	561	567
16:30	570	557	157	573	437	***	221	572	439	566	566	559	459	589	570	562	567
16:31	571	558	149	569	162	***	213	573	588	564	566	561	398	587	573	565	566
16:32	573	559	153	569	172	***	206	572	642	566	569	562	480	587	574	564	566
16:33	571	560	161	569	378	***	208	574	587	571	572	563	569	584	574	567	572
16:34	573	561	161	567	573	***	215	575	592	569	571	564	572	583	576	568	571
16:35	576	562	157	582	562	***	222	578	570	568	572	565	440	583	577	568	572
16:36	578	565	162	590	554	***	222	579	361	570	572	566	404	584	578	564	574
16:37	580	567	178	574	546	***	219	579	263	569	573	567	368	584	578	565	576
16:38	579	567	204	588	564	***	218	582	411	570	572	568	397	582	579	565	578
16:39	580	568	242	593	566	***	217	582	381	572	572	569	361	582	581	566	577
16:40	583	570	278	592	564	***	218	583	588	578	573	570	389	584	582	573	577
16:41	582	570	295	590	562	***	220	585	331	579	577	572	380	585	582	574	579
16:42	584	571	269	589	558	***	223	587	186	575	579	574	357	585	585	574	583
16:43	585	572	269	589	557	***	226	588	180	577	581	575	640	586	586	570	586
16:44	585	572	285	592	562	***	229	589	191	577	583	575	608	585	588	572	588
16:45	581	573	296	594	562	***	228	590	382	579	584	577	618	586	589	574	587
16:46	584	574	295	590	453	***	223	589	647	583	583	578	612	586	591	576	587
16:47	591	573	459	586	557	***	215	590	662	583	583	579	606	586	592	566	587
16:48	589	574	243	596	562	***	210	593	667	582	584	580	604	587	593	567	585
16:49	590	577	220	606	561	***	211	595	675	572	584	581	604	589	593	579	588
16:50	591	578	215	613	561	***	210	593	691	579	584	581	604	591	593	581	591
16:51	592	577	208	471	564	***	215	594	635	585	586	581	602	589	593	577	592
16:52	595	576	200	469	562	***	218	597	300	586	588	582	601	592	594	579	594
16:53	595	578	191	590	558	***	218	598	260	586	591	581	602	594	595	582	593
16:54	596	580	184	493	546	***	213	594	251	587	591	584	604	593	596	576	594
16:55	596	582	182	382	405	***	210	597	322	587	590	585	604	592	597	578	595
16:56	597	583	187	597	566	***	210	597	270	588	592	585	604	595	596	587	595
16:57	597	584	192	596	568	***	211	599	258	589	594	585	604	596	597	588	597
16:58	596	583	195	596	573	***	211	598	256	583	595	586	605	597	599	590	594
16:59	595	586	193	600	577	***	208	602	292	580	596	586	606	599	601	587	593

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 16

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	598	587	182	601	572	***	203	603	306	589	596	586	607	599	604	581	601
17:01	600	586	170	601	565	***	198	599	409	594	595	585	607	600	605	583	602
17:02	599	584	172	599	576	***	188	597	648	596	596	587	608	600	606	593	602
17:03	601	584	181	600	590	***	174	603	599	596	598	588	609	601	607	596	604
17:04	604	587	191	600	594	***	161	608	619	597	598	587	610	603	607	597	605
17:05	604	588	196	606	604	***	144	611	557	597	595	588	609	601	607	597	608
17:06	607	590	197	609	606	***	129	615	678	598	593	589	611	601	606	595	607
17:07	608	592	197	608	612	***	119	616	674	598	597	591	610	604	606	596	606
17:08	605	591	197	603	614	***	114	615	663	596	598	592	609	604	606	595	604
17:09	606	593	197	607	614	***	110	619	666	598	597	593	609	603	605	595	602
17:10	607	593	201	610	604	***	101	621	683	597	596	595	612	604	606	593	603
17:11	609	593	205	614	598	***	94	627	694	597	602	596	612	602	607	595	603
17:12	606	593	205	613	601	***	88	629	705	597	604	596	612	604	608	599	596
17:13	605	594	204	610	239	***	82	633	708	598	606	596	612	605	609	601	593
17:14	607	594	199	607	389	***	77	637	589	601	607	597	613	605	607	602	575
17:15	607	595	193	600	437	***	73	644	687	601	608	596	615	606	606	603	486
17:16	606	595	189	596	546	***	67	648	689	602	607	596	616	605	609	601	592
17:17	608	595	181	605	590	***	63	641	681	602	609	596	617	605	607	601	613
17:18	609	595	172	607	589	***	61	641	399	604	610	597	617	606	609	601	612
17:19	612	597	164	613	590	***	61	648	488	606	610	598	613	609	610	600	611
17:20	612	598	154	604	593	***	62	668	365	605	611	599	605	610	612	600	612
17:21	612	598	147	589	597	***	63	687	688	605	611	599	614	609	612	602	615
17:22	613	597	149	608	600	***	65	702	679	606	613	601	616	610	613	602	614
17:23	611	594	153	607	604	***	67	703	696	607	612	603	618	610	613	607	611
17:24	612	593	165	609	610	***	69	697	666	607	612	604	620	610	613	605	612
17:25	613	592	177	611	617	***	70	638	474	607	612	603	621	610	612	605	613
17:26	614	592	178	615	620	***	71	549	491	607	612	602	620	610	612	605	612
17:27	612	597	164	596	609	***	71	650	664	611	613	602	620	612	613	606	612
17:28	616	598	143	582	589	***	72	655	408	611	612	602	619	603	615	607	613
17:29	617	599	131	609	179	***	73	659	255	608	612	602	619	614	615	607	613
17:30	620	598	134	616	419	***	73	654	409	609	607	602	621	613	616	607	614
17:31	622	598	145	617	192	***	75	628	630	611	607	602	622	613	618	608	615
17:32	620	597	153	616	211	***	76	637	656	611	610	603	623	612	618	608	617
17:33	621	598	150	617	331	***	78	624	658	612	613	605	623	612	619	598	619
17:34	620	598	141	615	200	***	78	607	651	614	615	605	623	614	618	606	620
17:35	622	599	132	611	375	***	78	641	647	615	615	604	624	614	620	605	622
17:36	620	599	***	616	580	***	79	640	648	614	614	604	624	614	622	606	622
17:37	618	600	***	621	508	***	81	634	649	610	615	604	623	615	620	607	622
17:38	618	601	***	619	545	***	83	639	656	613	615	603	623	616	621	607	621
17:39	620	601	***	620	552	***	83	643	666	613	615	602	623	618	620	607	620
17:40	613	600	***	619	576	***	82	656	672	614	615	601	623	618	620	606	621
17:41	610	602	***	620	612	***	83	668	675	612	615	602	623	618	621	605	626
17:42	609	602	***	619	618	***	85	679	679	611	613	601	625	618	621	603	629
17:43	611	602	***	623	626	***	87	685	678	610	613	602	625	617	621	601	628
17:44	613	602	***	628	554	***	89	681	671	607	614	602	624	616	621	601	626
17:45	618	601	***	627	617	***	93	689	676	607	614	602	624	615	619	604	626
17:46	622	602	***	618	656	***	103	692	644	606	614	602	623	614	619	606	626
17:47	624	601	***	619	648	***	115	521	344	606	614	600	623	616	618	607	626
17:48	623	599	***	592	634	***	124	277	581	608	616	598	623	618	619	609	624
17:49	624	599	***	606	633	***	129	368	677	606	616	601	624	618	622	608	623
17:50	625	599	***	615	649	***	134	320	698	607	615	601	624	616	622	607	617
17:51	624	601	***	615	669	***	139	236	678	612	616	603	623	616	623	607	612
17:52	620	601	***	608	614	***	143	274	684	614	617	604	623	613	621	606	616
17:53	619	602	***	594	578	***	141	576	691	614	616	603	625	617	620	607	613
17:54	622	602	***	585	270	***	136	555	683	613	615	601	625	616	619	607	622
17:55	622	601	***	598	215	***	132	565	664	610	615	601	624	614	620	606	627
17:56	623	600	***	605	224	***	132	643	523	606	616	601	622	613	622	605	617
17:57	626	598	***	603	548	***	137	640	387	603	617	600	620	613	622	605	621
17:58	624	599	***	603	365	***	141	663	606	602	616	599	622	613	624	600	620
17:59	616	595	***	569	330	***	139	664	638	605	615	599	621	613	624	605	616

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 16

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	595	599	***	614	454	***	133	667	638	607	616	600	623	611	622	604	617
18:01	601	595	***	626	255	***	130	671	650	602	617	599	624	608	622	602	624
18:02	628	598	***	628	272	***	126	473	665	603	616	597	623	610	619	600	621
18:03	630	601	***	628	556	***	121	274	678	606	615	597	622	609	615	595	626
18:04	633	572	***	589	656	***	118	358	687	610	612	595	623	611	617	602	624
18:05	632	573	***	398	498	***	113	678	691	610	603	593	620	612	617	604	622
18:06	627	526	***	319	700	***	106	670	693	608	603	592	620	615	618	602	625
18:07	624	546	***	377	727	***	98	695	706	604	605	593	620	615	617	600	626
18:08	622	590	***	513	727	***	91	665	718	604	603	595	618	615	620	602	625
18:09	608	582	***	608	343	***	86	307	666	606	603	586	618	614	623	604	619
18:10	598	598	***	606	266	***	83	280	432	610	607	592	618	613	624	602	621
18:11	609	597	***	606	354	***	81	480	298	612	607	590	618	612	623	604	627
18:12	609	594	***	616	541	***	80	638	580	603	603	583	617	610	622	608	622
18:13	618	595	***	625	693	***	79	632	434	566	600	591	615	609	621	608	616
18:14	626	594	***	626	697	***	78	634	627	616	605	591	615	611	619	603	616
18:15	631	594	***	620	709	***	76	646	305	614	605	592	616	613	617	598	618
18:16	633	593	***	628	680	***	75	653	256	613	609	594	604	614	616	599	620
18:17	638	589	***	623	525	***	74	656	211	610	610	595	617	613	613	600	620
18:18	642	580	***	628	239	***	74	642	207	609	609	594	618	611	608	604	624
18:19	638	589	***	629	224	***	73	635	211	610	606	593	618	609	615	605	630
18:20	630	590	***	636	223	***	74	629	214	615	606	586	616	611	616	598	632
18:21	630	588	***	629	234	***	75	253	237	616	607	588	615	610	614	577	634
18:22	630	589	116	619	239	***	75	457	264	610	609	589	615	607	613	465	629
18:23	631	589	116	604	268	***	74	640	582	603	595	591	615	603	613	489	622
18:24	629	591	118	604	276	***	72	647	734	600	600	588	614	600	613	602	615
18:25	623	592	116	607	502	***	70	639	744	601	596	588	611	598	612	592	616
18:26	612	592	114	611	636	***	69	635	749	605	590	588	612	598	609	588	610
18:27	613	597	112	621	720	***	69	637	747	601	576	588	612	597	610	590	612
18:28	617	597	112	522	720	***	70	641	745	596	598	590	613	603	612	592	611
18:29	622	597	114	361	505	***	70	650	734	599	604	588	613	605	613	597	621
18:30	633	598	115	568	282	***	70	594	416	599	605	587	613	605	613	596	622
18:31	652	595	118	607	258	***	69	553	239	598	605	585	612	603	611	594	618
18:32	677	595	122	629	293	***	69	383	230	600	579	585	611	601	613	593	618
18:33	697	598	122	623	302	***	69	291	238	604	596	585	609	598	584	588	617
18:34	709	599	119	611	327	***	71	532	250	607	604	583	608	600	570	593	619
18:35	384	589	112	619	275	***	74	695	327	606	602	584	607	601	598	592	624
18:36	614	600	109	611	521	***	78	679	297	609	592	587	605	604	598	594	627
18:37	652	602	108	607	550	***	83	421	402	611	589	589	603	605	583	595	629
18:38	574	593	105	604	624	***	87	601	691	613	586	582	602	605	580	595	628
18:39	347	545	101	605	721	***	92	666	694	611	590	571	598	602	591	593	620
18:40	189	517	93	553	709	***	99	618	710	607	595	572	594	599	581	589	617
18:41	183	331	87	653	642	***	105	481	690	598	595	568	594	597	566	593	620
18:42	234	573	84	647	521	***	111	580	486	595	597	579	598	592	584	597	614
18:43	461	591	81	533	258	***	118	316	326	589	610	580	598	592	594	599	611
18:44	582	593	81	559	449	***	120	343	394	584	612	581	598	586	595	599	613
18:45	355	594	81	509	218	***	115	237	727	604	614	578	598	579	597	602	608
18:46	257	594	84	319	182	***	104	634	736	610	615	577	597	580	599	599	595
18:47	503	603	85	182	180	***	92	634	732	619	589	577	595	575	599	596	608
18:48	650	369	85	355	188	***	84	647	660	621	604	575	594	584	598	594	616
18:49	670	556	77	623	194	***	80	646	290	629	530	572	593	585	599	593	624
18:50	674	557	72	617	199	***	80	657	213	626	553	567	594	588	599	595	631
18:51	664	595	66	523	***	***	81	656	205	597	599	566	595	591	597	605	630
18:52	672	593	64	616	220	***	84	689	204	619	596	562	584	592	596	616	615
18:53	564	604	62	362	250	***	84	724	208	605	587	565	583	589	593	625	602
18:54	265	601	62	663	267	***	82	748	226	605	587	563	588	585	593	593	582
18:55	246	610	62	654	645	***	78	767	248	583	589	559	586	578	594	314	587
18:56	386	625	65	645	689	***	76	749	275	612	589	557	587	571	451	437	393
18:57	643	629	68	645	704	***	73	610	303	601	588	557	589	573	527	248	459
18:58	649	621	70	644	672	***	71	539	523	503	581	558	585	577	593	488	452
18:59	651	624	74	349	393	***	68	278	622	574	583	556	584	578	590	588	491

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 16

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	666	630	77	538	636	***	65	259	343	581	445	557	582	577	588	586	605
19:01	678	642	82	659	284	***	62	267	349	562	556	559	579	576	544	586	604
19:02	687	646	82	631	243	***	60	289	547	478	584	559	580	572	463	588	593
19:03	691	645	82	524	230	***	58	596	733	579	585	560	578	567	536	584	598
19:04	691	634	81	422	227	***	57	733	668	576	580	560	578	569	561	577	576
19:05	435	193	82	289	226	***	57	650	317	609	580	552	576	571	561	580	605
19:06	262	176	84	295	224	***	58	554	252	632	579	548	574	573	563	580	617
19:07	271	209	87	293	216	***	60	417	254	620	580	546	571	572	557	522	636
19:08	634	472	93	291	204	***	61	277	272	234	573	542	571	567	546	571	655
19:09	569	502	100	276	226	***	62	251	287	297	574	545	570	568	566	572	650
19:10	405	295	103	292	208	***	62	464	295	586	577	548	568	568	571	584	481
19:11	341	175	101	231	176	***	61	518	289	596	575	548	567	564	565	606	204
19:12	647	556	97	203	172	***	59	302	283	608	575	548	566	565	562	622	170
19:13	669	261	89	188	167	***	58	363	273	621	575	548	566	541	563	641	209
19:14	668	594	84	191	160	***	59	473	252	568	576	546	557	546	496	654	563
19:15	564	632	81	207	163	***	59	414	237	400	576	544	562	551	586	666	604
19:16	571	634	80	229	168	***	59	543	250	570	577	544	560	557	595	669	603
19:17	374	626	80	254	186	***	57	331	232	602	577	544	556	559	590	655	614
19:18	552	***	78	269	208	***	57	290	227	629	577	546	545	556	501	630	458
19:19	507	621	78	279	227	***	56	274	213	644	574	543	554	554	228	511	618
19:20	425	603	77	279	266	***	56	279	334	551	564	544	549	556	218	284	535
19:21	636	391	76	270	242	***	56	295	232	353	558	546	547	545	209	293	579
19:22	699	436	74	253	226	***	54	297	217	262	546	540	554	562	215	228	576
19:23	695	397	73	246	216	***	54	292	228	235	549	537	551	572	512	202	609
19:24	702	415	73	246	202	***	55	286	235	229	568	535	548	579	527	203	616
19:25	672	463	74	240	195	***	55	275	236	231	577	531	549	567	544	219	625
19:26	605	384	76	251	204	***	55	266	236	413	571	532	551	559	518	238	480
19:27	514	495	73	299	190	***	54	255	242	332	589	528	548	554	545	502	548
19:28	258	304	69	473	179	***	53	243	248	246	596	523	545	541	558	345	269
19:29	254	337	68	464	179	***	51	240	256	223	596	518	543	541	570	601	323
19:30	284	380	69	228	179	***	51	249	320	218	579	504	541	539	574	663	643
19:31	290	566	73	214	178	***	53	259	470	213	575	388	539	523	576	670	356
19:32	416	582	78	218	176	***	55	258	357	216	562	444	536	554	578	642	370
19:33	520	442	87	230	175	***	59	268	374	232	569	484	534	551	578	597	396
19:34	604	199	93	241	176	***	62	251	268	260	568	434	534	550	581	535	303
19:35	686	523	97	249	179	***	64	247	234	308	565	497	528	552	583	243	290
19:36	674	529	104	260	180	***	67	245	217	245	544	502	520	555	581	200	290
19:37	394	421	109	273	184	***	70	244	197	238	579	513	533	547	578	193	253
19:38	264	413	114	276	188	***	69	253	184	321	592	511	532	539	579	181	284
19:39	244	418	115	275	191	***	65	266	176	260	594	511	531	535	552	183	507
19:40	251	579	112	292	192	***	60	310	173	222	586	509	529	543	554	189	315
19:41	264	521	108	463	195	***	54	416	171	232	597	509	527	540	534	198	229
19:42	271	558	104	512	195	***	50	598	175	244	624	509	521	549	416	209	443
19:43	274	595	100	565	192	***	49	419	183	245	643	507	519	303	505	225	252
19:44	289	587	95	421	187	***	49	344	195	238	656	506	519	466	401	234	280
19:45	301	587	93	444	182	***	48	254	210	239	661	508	518	456	325	232	297
19:46	333	597	91	252	182	***	47	250	225	253	648	510	515	157	581	296	289
19:47	487	605	85	238	182	***	49	246	237	382	527	509	515	161	595	339	274
19:48	389	592	82	269	184	***	51	246	249	412	461	507	513	258	563	575	257
19:49	240	588	82	391	188	***	53	246	257	259	304	496	510	182	513	564	244
19:50	237	573	84	299	191	***	54	252	259	213	261	502	506	293	499	418	236
19:51	232	552	82	269	194	***	55	254	250	191	266	498	501	476	224	236	224
19:52	223	274	80	261	192	***	55	255	242	180	256	489	500	543	348	232	216
19:53	210	525	80	264	188	***	57	238	249	175	254	359	500	549	600	215	206
19:54	203	446	80	274	184	***	58	223	231	174	256	330	499	546	601	212	195
19:55	198	168	80	373	187	***	59	211	212	172	258	500	498	500	607	214	191
19:56	195	172	76	562	192	***	57	206	204	171	262	329	498	528	417	227	189
19:57	191	179	74	255	203	***	55	206	198	172	260	326	497	522	290	214	194
19:58	191	182	70	278	214	***	54	214	195	175	255	270	492	489	354	221	198
19:59	192	184	68	558	222	***	53	224	194	176	248	445	489	530	273	224	199

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 16

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	194	178	66	572	230	***	53	231	191	183	251	503	487	320	239	224	199
20:01	196	181	68	573	236	***	55	229	187	196	257	509	486	242	239	223	203
20:02	197	409	68	562	238	***	57	227	182	213	298	512	484	408	243	228	210
20:03	200	526	68	430	236	***	58	230	176	226	308	518	481	285	241	234	220
20:04	196	553	70	218	248	***	61	234	170	234	430	526	479	228	244	234	213
20:05	192	556	70	199	236	***	64	238	164	243	494	532	476	209	252	233	212
20:06	189	572	72	193	235	***	67	243	159	405	275	536	473	186	264	232	206
20:07	184	568	72	194	232	***	71	240	157	267	229	537	471	168	433	239	199
20:08	178	486	73	198	231	***	76	235	157	222	215	527	468	155	622	270	192
20:09	173	300	73	200	220	***	82	232	154	216	216	517	465	152	625	351	185
20:10	168	224	74	200	208	***	86	229	150	205	208	512	463	173	619	406	179
20:11	166	207	76	208	204	***	85	225	146	207	205	507	463	176	596	548	178
20:12	172	209	74	211	206	***	86	223	143	197	200	514	464	216	480	415	178
20:13	181	219	73	217	207	***	88	222	142	196	192	508	461	382	369	375	181
20:14	179	230	72	224	211	***	86	225	142	199	183	292	459	374	232	344	188
20:15	170	204	68	232	207	***	93	233	144	202	186	330	458	316	235	259	196
20:16	165	193	62	246	203	***	95	243	145	204	197	280	458	501	235	255	200
20:17	164	188	59	274	198	***	97	250	144	205	202	301	456	466	239	247	197
20:18	164	196	57	207	194	***	98	253	142	209	209	508	453	410	241	247	194
20:19	165	209	57	200	191	***	99	252	141	217	232	417	449	332	238	251	194
20:20	166	223	58	223	190	***	98	245	140	224	388	256	444	306	236	252	194
20:21	166	453	57	203	186	***	103	234	140	220	228	334	443	445	229	245	192
20:22	166	542	57	180	183	***	106	230	141	211	218	465	443	214	433	237	188
20:23	165	535	57	179	186	***	108	222	141	207	220	330	436	446	328	229	187
20:24	163	527	57	183	188	***	110	213	142	227	203	317	437	236	254	224	207
20:25	164	465	54	189	194	***	110	206	143	210	205	250	437	331	257	222	206
20:26	165	229	51	194	196	***	110	200	143	190	213	287	434	404	203	223	204
20:27	166	168	47	198	192	***	109	196	142	283	220	496	433	285	193	226	215
20:28	163	156	45	198	190	***	103	197	145	228	224	435	431	484	189	229	227
20:29	154	146	43	195	188	***	92	201	148	217	223	483	434	489	189	229	242
20:30	156	141	41	193	188	***	80	203	151	222	222	482	435	486	191	225	250
20:31	156	146	38	191	190	***	69	205	156	217	222	421	434	485	191	230	243
20:32	156	151	35	188	187	***	60	207	159	202	225	324	430	486	193	263	228
20:33	158	162	34	***	178	***	54	208	162	191	251	257	429	483	200	366	213
20:34	162	154	32	190	168	***	51	206	164	190	229	222	426	481	207	280	202
20:35	163	145	31	182	164	***	51	200	166	198	235	173	419	432	209	219	195
20:36	162	145	30	184	160	***	53	190	166	232	221	171	414	298	205	207	189
20:37	161	147	28	168	160	***	55	178	165	242	220	220	409	196	206	199	183
20:38	162	156	28	158	162	***	57	166	162	197	221	163	406	268	342	194	179
20:39	167	170	27	156	158	***	58	159	158	191	223	258	410	199	472	182	187
20:40	170	260	26	152	154	***	59	158	156	186	228	269	411	233	305	181	203
20:41	168	307	24	151	152	***	60	158	156	181	230	389	413	257	322	183	219
20:42	160	481	26	147	150	***	61	157	156	178	229	228	409	224	266	184	242
20:43	152	495	27	142	142	***	61	158	157	177	230	164	411	187	231	182	255
20:44	147	490	28	140	134	***	63	160	159	177	232	273	404	180	221	174	237
20:45	147	483	27	137	127	***	65	163	159	179	271	398	400	253	211	165	214
20:46	152	475	27	134	123	***	67	166	159	173	227	408	397	393	206	163	194
20:47	160	457	28	132	118	***	68	166	156	171	247	442	395	431	205	162	178
20:48	166	437	27	131	112	***	67	167	154	167	239	443	387	377	216	161	167
20:49	170	405	27	130	112	***	67	167	153	164	243	455	374	363	361	162	158
20:50	175	266	26	131	112	***	66	164	150	162	344	450	355	270	476	165	153
20:51	178	223	26	133	114	***	65	161	142	161	417	443	328	162	471	167	148
20:52	172	186	24	140	112	***	64	162	135	162	479	437	257	166	455	168	146
20:53	167	180	23	147	107	***	63	167	131	164	286	431	119	173	493	166	150
20:54	160	171	22	152	103	***	63	174	131	166	350	414	289	181	379	164	154
20:55	154	165	19	156	102	***	64	180	132	167	244	410	373	188	347	160	154
20:56	148	164	18	160	102	***	66	179	135	165	296	400	292	199	264	155	150
20:57	142	165	15	170	100	***	67	173	138	167	332	399	125	205	207	150	148
20:58	137	209	15	165	99	***	67	168	138	160	205	399	345	207	201	147	148
20:59	135	164	12	161	94	***	66	164	139	159	188	398	336	207	286	147	152

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 16

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	135	159	11	159	87	***	64	160	140	158	186	382	345	206	407	148	160
21:01	134	155	9	159	84	***	62	161	142	157	183	357	348	237	403	150	166
21:02	133	149	9	159	81	***	59	163	142	162	179	375	350	339	335	152	170
21:03	132	145	8	157	76	***	57	160	140	168	174	373	352	318	217	151	168
21:04	135	143	8	154	77	***	54	153	135	174	168	376	352	189	152	151	164
21:05	135	140	8	157	79	***	52	153	131	176	163	378	352	186	144	151	164
21:06	134	138	8	156	85	***	50	151	126	175	159	378	339	193	141	154	169
21:07	131	135	8	154	87	***	49	144	123	172	155	376	336	197	145	161	178
21:08	129	131	7	154	88	***	48	139	121	168	152	374	336	199	148	170	190
21:09	126	134	7	154	90	***	48	135	124	167	150	372	330	200	155	185	200
21:10	128	138	7	149	91	***	46	132	131	167	148	370	316	248	161	167	212
21:11	156	144	7	144	88	***	46	132	137	166	146	367	310	298	165	154	211
21:12	203	145	8	141	88	***	47	133	138	163	146	366	310	209	171	150	240
21:13	157	149	9	139	90	***	47	132	133	157	147	368	307	175	173	149	281
21:14	122	150	9	137	87	***	47	129	128	150	150	365	248	167	173	151	368
21:15	118	152	11	133	87	***	46	123	124	144	153	280	153	158	170	152	350
21:16	116	160	11	130	88	***	47	117	121	140	156	192	291	148	169	155	309
21:17	115	197	12	127	92	***	47	111	118	141	156	148	311	140	171	146	234
21:18	113	327	12	123	95	***	48	103	115	142	155	156	309	135	176	143	168
21:19	111	340	11	121	92	***	49	96	111	141	153	144	307	129	223	143	160
21:20	110	329	9	118	88	***	49	92	110	136	148	139	303	123	323	142	156
21:21	107	296	9	113	85	***	48	90	109	129	142	136	298	120	295	139	153
21:22	103	186	7	110	83	***	46	89	110	123	137	136	294	118	277	137	153
21:23	99	154	0	106	79	***	44	89	105	117	132	139	288	116	162	138	155
21:24	96	146	0	102	77	***	44	90	98	111	127	143	280	114	135	140	155
21:25	93	157	0	100	75	***	44	92	99	106	124	178	270	117	129	141	154
21:26	91	135	0	97	73	***	45	93	105	101	122	313	264	120	126	138	154
21:27	88	130	0	94	72	***	46	88	109	98	120	313	262	121	126	130	154
21:28	87	119	0	94	71	***	46	90	103	96	118	252	257	124	127	121	156
21:29	87	115	0	96	69	***	46	100	93	96	116	183	264	125	126	115	166
21:30	88	175	0	96	71	***	44	105	90	96	113	179	269	127	126	111	146
21:31	86	123	7	96	69	***	43	109	89	96	110	169	269	127	127	108	133
21:32	85	113	0	96	69	***	41	108	92	95	108	162	264	135	130	105	127
21:33	84	103	7	94	68	***	41	104	97	96	105	150	256	146	136	103	123
21:34	83	113	7	93	68	***	39	100	93	97	103	142	250	149	143	104	117
21:35	83	91	7	93	67	***	37	97	85	98	103	137	232	154	148	102	111
21:36	82	159	0	93	65	***	36	96	85	98	110	130	209	156	151	98	106
21:37	82	194	0	92	63	***	34	97	86	96	102	123	229	156	153	95	105
21:38	84	173	0	90	61	***	33	96	90	94	99	118	218	167	156	92	104
21:39	84	189	0	89	60	***	32	93	90	92	97	113	240	168	156	90	106
21:40	83	167	0	89	60	***	30	85	89	90	96	110	241	165	156	88	108
21:41	81	173	0	88	59	***	29	78	88	87	94	108	242	161	155	87	109
21:42	77	148	0	86	59	***	29	72	83	84	91	108	240	213	153	86	109
21:43	73	131	0	83	57	***	28	68	79	81	86	107	238	158	151	86	107
21:44	72	135	0	79	56	***	28	70	79	78	82	104	236	140	149	85	103
21:45	72	179	0	76	55	***	28	71	84	76	79	100	235	131	179	84	100
21:46	73	115	0	72	53	***	29	74	85	73	77	97	234	122	253	83	99
21:47	72	88	0	70	52	***	29	81	85	71	77	92	235	119	161	81	97
21:48	72	92	0	69	51	***	29	88	83	71	76	89	236	118	122	79	96
21:49	71	93	0	69	48	***	29	91	83	71	76	86	236	117	113	75	96
21:50	69	122	0	68	48	***	29	92	83	72	75	100	233	114	104	71	94
21:51	66	138	0	68	48	***	29	86	83	74	75	91	230	110	108	68	92
21:52	62	169	0	67	49	***	29	87	83	76	75	93	228	108	86	65	91
21:53	59	141	0	66	51	***	29	88	83	75	75	97	228	106	82	64	89
21:54	57	112	0	65	52	***	29	86	82	72	74	99	231	105	78	63	87
21:55	56	131	0	65	52	***	29	83	79	70	72	98	236	105	74	61	86
21:56	56	151	0	65	52	***	29	79	75	67	70	97	243	103	70	59	85
21:57	57	125	0	65	52	***	28	75	71	65	69	109	246	98	66	58	85
21:58	58	115	0	65	51	***	26	72	69	62	69	108	248	90	63	56	86
21:59	58	84	0	66	49	***	23	70	68	61	68	89	248	82	59	55	84

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 16

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	57	86	0	66	47	***	21	68	68	61	67	85	244	76	56	53	82
22:01	55	123	0	67	44	***	20	66	68	60	66	81	241	72	54	50	78
22:02	53	131	0	67	43	***	18	64	67	59	65	78	241	70	53	48	73
22:03	52	123	0	65	41	***	18	61	65	57	65	75	240	70	52	47	69
22:04	52	137	0	63	40	***	17	60	63	55	65	74	237	68	52	46	66
22:05	51	135	0	63	39	***	16	59	60	54	65	74	231	67	52	46	65
22:06	50	116	0	61	37	***	15	58	57	52	64	74	223	65	52	46	63
22:07	48	86	0	61	36	***	15	58	53	50	61	74	214	65	52	47	60
22:08	45	76	0	60	35	***	15	59	51	48	58	74	204	65	52	48	57
22:09	44	77	0	59	35	***	15	59	49	45	56	81	193	65	51	49	55
22:10	44	88	0	56	32	***	15	61	48	43	53	119	158	66	50	48	54
22:11	44	76	0	53	31	***	14	62	46	41	50	131	136	65	49	47	54
22:12	44	71	0	50	29	***	14	62	44	39	48	151	122	64	47	45	54
22:13	44	76	0	49	28	***	13	60	42	37	47	151	149	60	46	43	52
22:14	43	101	0	47	27	***	13	57	41	36	45	148	152	54	45	42	50
22:15	42	107	0	45	27	***	13	54	40	35	44	146	146	50	45	40	49
22:16	40	109	0	43	24	***	13	54	39	35	43	143	135	46	44	39	49
22:17	40	109	0	41	23	***	13	53	37	35	43	139	100	44	43	37	49
22:18	40	107	0	39	20	***	12	53	35	35	43	136	86	42	41	36	49
22:19	40	105	0	38	19	***	12	52	33	36	42	132	80	40	39	35	48
22:20	40	104	0	38	19	***	11	49	32	35	41	129	79	37	38	36	47
22:21	39	99	0	37	19	***	11	46	31	34	40	124	82	34	38	37	45
22:22	38	95	0	36	19	***	11	44	30	33	40	117	74	31	38	38	44
22:23	37	89	0	36	19	***	11	42	29	32	39	106	74	29	37	38	43
22:24	36	88	0	33	17	***	10	40	30	31	38	92	77	27	36	39	42
22:25	34	86	0	32	17	***	10	40	30	30	37	72	77	26	34	38	42
22:26	34	84	0	31	17	***	10	39	29	29	36	60	76	26	32	37	40
22:27	33	82	0	30	16	***	10	40	27	27	36	59	72	25	31	34	38
22:28	33	78	0	28	17	***	9	39	26	26	35	58	69	25	30	32	37
22:29	31	74	0	27	17	***	9	38	24	25	35	56	65	25	28	30	36
22:30	29	64	0	25	17	***	9	36	24	25	35	54	62	24	27	29	36
22:31	27	49	0	23	16	***	8	35	22	24	34	51	60	24	26	27	35
22:32	26	39	0	22	15	***	8	34	21	24	34	50	57	24	24	26	35
22:33	25	36	0	21	15	***	8	33	20	24	33	49	56	23	23	25	34
22:34	25	36	0	21	13	***	8	32	19	23	33	56	53	22	23	24	33
22:35	25	36	0	20	13	***	8	30	19	22	32	67	51	22	22	24	32
22:36	25	36	0	19	12	***	7	28	20	21	30	70	49	22	22	23	30
22:37	24	36	0	17	12	***	7	26	19	21	28	68	47	22	21	22	28
22:38	23	34	0	17	12	***	7	24	19	20	27	65	43	21	21	22	27
22:39	22	34	0	16	12	***	7	23	19	19	27	62	43	21	22	21	25
22:40	22	33	0	15	11	***	6	23	18	19	26	59	45	20	22	19	23
22:41	22	32	0	15	11	***	7	22	16	18	25	57	38	20	22	18	22
22:42	22	31	0	14	9	***	6	21	15	17	24	55	35	19	22	16	20
22:43	21	31	0	12	9	***	6	20	15	17	23	52	31	18	22	15	20
22:44	19	30	0	11	8	***	6	19	14	16	22	49	29	17	22	14	19
22:45	17	29	0	10	7	***	6	19	14	15	21	45	28	16	21	13	19
22:46	16	27	0	9	0	***	5	18	13	14	21	43	29	16	20	13	19
22:47	15	24	0	9	0	***	6	16	13	13	20	45	30	16	19	13	19
22:48	14	23	0	8	0	***	5	15	13	13	20	44	30	16	19	12	18
22:49	14	20	0	8	0	***	5	14	13	12	20	41	29	16	17	11	18
22:50	13	19	0	8	0	***	5	14	11	12	19	38	30	16	17	11	17
22:51	12	18	0	8	0	***	5	13	10	11	19	37	30	16	16	10	17
22:52	11	17	0	7	0	***	4	13	10	11	17	34	29	16	15	9	16
22:53	10	15	0	0	0	***	4	13	10	10	16	31	28	16	14	9	15
22:54	10	14	0	0	0	***	4	13	9	10	16	27	26	14	13	8	15
22:55	9	13	0	0	0	***	3	12	9	9	15	21	25	13	12	7	14
22:56	9	12	0	0	0	***	3	12	8	9	14	19	23	12	11	7	13
22:57	9	11	0	0	0	***	3	11	7	8	13	19	22	11	11	6	12
22:58	9	10	0	0	0	***	3	10	7	7	12	19	19	10	11	6	11
22:59	8	8	0	0	0	***	3	10	6	7	12	17	17	9	10	6	10

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 16

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	7	8	0	0	0	***	3	9	6	6	11	14	15	9	10	5	10
23:01	6	7	0	0	0	***	3	9	5	6	10	13	13	8	9	5	10
23:02	6	0	0	0	0	***	2	8	5	5	10	11	11	7	8	5	9
23:03	6	0	0	0	0	***	2	7	5	5	9	10	11	7	7	5	9
23:04	6	0	0	0	0	***	2	7	3	5	9	9	10	6	7	4	9
23:05	5	0	0	0	0	***	2	6	3	5	8	7	9	5	6	3	8
23:06	5	0	0	0	0	***	2	5	3	4	7	6	8	5	6	3	7
23:07	4	0	0	0	0	***	2	4	3	4	7	5	8	5	5	3	6
23:08	4	0	0	0	0	***	1	4	2	3	6	5	7	4	5	2	5
23:09	4	0	0	0	0	***	1	4	2	3	6	5	6	4	5	2	5
23:10	3	0	0	0	0	***	1	4	1	3	5	4	6	4	4	2	5
23:11	3	0	0	0	0	***	1	4	1	2	5	4	5	3	3	2	4
23:12	2	0	0	0	0	***	1	3	1	2	4	3	4	3	2	1	4
23:13	2	0	0	0	0	***	1	3	0	2	3	3	4	3	2	1	4
23:14	2	0	0	0	0	***	1	3	0	1	3	2	3	2	2	1	3
23:15	1	0	0	0	0	***	1	3	0	1	3	2	3	2	1	1	3
23:16	1	0	0	0	0	***	0	2	0	1	2	2	2	2	1	0	2
23:17	1	0	0	0	0	***	0	2	0	1	2	1	2	1	1	0	2
23:18	1	0	0	0	0	***	0	2	0	1	2	1	2	1	1	0	2
23:19	1	0	0	0	0	***	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	2
23:20	0	0	0	0	0	***	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1
23:21	0	0	0	0	0	***	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1
23:22	0	0	0	0	0	***	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1
23:23	0	0	0	0	0	***	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23:24	0	0	0	0	0	***	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	0	0	0	0	***	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
23:26	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
23:27	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 17

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	0	0	0	0	***	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
12:13	0	0	0	0	0	***	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
12:14	0	0	0	0	0	***	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
12:15	0	0	0	0	0	***	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
12:16	0	0	0	0	0	***	1	0	0	1	0	2	0	1	0	1	0
12:17	0	0	0	0	0	***	1	0	0	1	0	2	0	1	0	2	0
12:18	1	0	0	0	0	***	1	1	0	1	0	2	0	1	0	2	0
12:19	1	0	0	0	0	***	1	1	0	1	1	2	0	1	0	3	0
12:20	1	0	0	0	0	***	2	1	0	2	1	3	0	2	0	3	1
12:21	1	0	0	7	0	***	2	2	0	2	1	3	1	2	1	4	1
12:22	1	0	0	7	0	***	2	2	0	3	1	3	1	2	1	4	1
12:23	2	0	0	7	0	***	3	2	0	3	2	4	1	2	1	5	1
12:24	2	0	0	8	0	***	3	2	0	3	2	4	2	3	1	5	1
12:25	3	0	0	8	0	***	3	2	1	4	3	4	3	3	2	6	2
12:26	3	0	0	8	0	***	4	3	1	4	3	5	3	4	2	6	2
12:27	3	0	0	9	0	***	4	3	1	5	4	6	4	4	3	7	2
12:28	4	0	0	9	0	***	5	4	2	6	4	6	5	5	3	8	3
12:29	5	0	0	10	0	***	5	4	2	6	4	7	6	6	4	8	3
12:30	5	0	0	11	0	***	5	5	3	7	5	8	6	6	4	9	4
12:31	5	0	0	11	0	***	6	5	3	7	6	8	8	7	5	10	4
12:32	6	0	0	12	0	***	6	6	4	8	7	9	9	7	6	11	5
12:33	6	0	0	12	0	***	6	6	4	9	7	10	10	8	6	12	5
12:34	7	0	0	12	0	***	7	7	4	9	8	11	10	9	7	13	6
12:35	8	0	0	14	7	***	7	7	5	10	8	11	11	10	8	14	6
12:36	9	0	0	14	7	***	8	8	5	11	9	14	11	11	8	15	7
12:37	10	0	0	15	7	***	8	9	6	11	10	15	12	12	8	16	7
12:38	10	0	0	15	8	***	9	10	6	12	11	16	12	13	9	17	8
12:39	10	0	0	17	9	***	9	11	7	13	12	16	13	14	10	18	9
12:40	11	0	0	17	9	***	10	11	8	14	12	16	14	14	11	19	10
12:41	11	0	0	18	9	***	11	11	9	15	13	19	16	16	11	20	11
12:42	12	0	0	18	11	***	12	12	9	16	13	19	17	17	12	21	11
12:43	13	0	0	19	12	***	12	14	10	17	14	21	19	18	14	21	12
12:44	15	0	0	19	12	***	13	15	11	17	15	26	20	19	15	23	13
12:45	16	0	0	21	13	***	13	16	11	18	16	25	22	21	16	24	14
12:46	17	7	0	21	13	***	14	17	12	18	16	24	24	22	17	26	15
12:47	18	7	0	22	13	***	15	18	12	19	17	27	27	24	17	27	16
12:48	19	8	0	23	15	***	15	19	13	19	17	29	31	25	18	28	17
12:49	20	8	0	24	16	***	16	19	14	20	18	29	35	25	19	29	18
12:50	20	9	0	25	16	***	17	19	14	22	20	29	38	27	19	30	19
12:51	21	9	0	27	17	***	17	19	16	23	21	36	40	27	20	31	20
12:52	22	10	0	27	19	***	18	19	16	24	22	42	42	28	21	31	21
12:53	24	10	0	28	19	***	18	20	17	24	22	44	43	29	22	32	22
12:54	25	10	0	29	19	***	19	21	19	25	24	50	45	30	23	34	23
12:55	27	10	0	31	20	***	20	22	20	25	25	63	47	31	25	35	24
12:56	28	11	0	32	20	***	21	24	20	25	26	63	49	32	26	37	25
12:57	30	12	0	33	21	***	22	26	21	26	27	61	49	34	26	37	26
12:58	31	12	0	33	21	***	23	28	21	27	27	64	51	36	27	38	27
12:59	33	12	0	33	23	***	24	29	22	28	28	63	54	37	28	38	29

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 17

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	33	13	0	33	23	***	24	30	22	30	30	61	56	38	29	38	31
13:01	34	14	0	35	23	***	25	30	24	30	31	65	56	39	31	40	32
13:02	36	17	0	37	24	***	26	30	24	31	32	57	56	40	32	42	33
13:03	37	18	0	37	25	***	26	31	26	32	34	61	54	41	32	43	34
13:04	39	19	0	38	27	***	27	32	28	33	35	99	54	42	33	45	35
13:05	41	20	0	39	28	***	28	33	30	33	36	95	54	43	35	46	36
13:06	43	21	0	39	29	***	29	35	33	34	37	92	57	44	36	48	38
13:07	44	23	0	40	31	***	29	36	35	34	38	94	67	44	38	50	39
13:08	45	24	0	40	31	***	30	37	37	35	39	93	83	44	40	51	40
13:09	46	25	0	41	31	***	30	39	38	35	39	90	95	45	42	52	42
13:10	47	25	0	41	32	***	32	41	38	35	40	85	97	46	44	53	43
13:11	47	28	0	42	32	***	33	42	38	36	42	88	83	48	46	54	44
13:12	48	29	0	44	33	***	34	43	39	37	43	120	96	51	48	55	46
13:13	50	30	0	44	35	***	35	44	40	39	45	114	98	52	49	55	48
13:14	52	31	0	44	36	***	36	45	41	40	46	140	90	53	51	56	49
13:15	53	32	8	45	36	***	37	47	42	42	48	146	100	53	52	56	50
13:16	55	32	8	47	37	***	38	49	43	43	49	128	114	54	54	57	52
13:17	56	33	9	48	37	***	39	51	44	43	51	140	127	56	57	58	54
13:18	58	33	9	49	39	***	40	53	44	45	52	119	151	57	60	60	57
13:19	60	34	11	50	40	***	41	54	44	46	54	108	163	59	63	61	58
13:20	63	35	11	50	43	***	41	54	45	48	57	140	144	59	65	63	60
13:21	65	36	11	50	43	***	42	55	46	49	59	208	131	61	66	67	61
13:22	66	38	9	51	44	***	44	56	48	49	61	224	121	64	67	70	62
13:23	67	39	9	52	44	***	45	57	50	49	64	232	124	68	67	72	64
13:24	67	39	9	54	44	***	45	59	52	49	66	200	130	72	67	73	66
13:25	68	40	9	54	45	***	46	62	53	50	68	185	172	75	69	75	69
13:26	69	41	8	57	45	***	47	65	55	52	70	196	180	77	71	76	72
13:27	71	42	9	58	47	***	48	67	57	55	71	211	182	79	74	77	75
13:28	74	44	9	60	48	***	49	69	59	59	71	217	185	81	76	78	78
13:29	76	46	11	61	48	***	50	70	60	62	71	139	178	84	78	80	81
13:30	77	48	11	62	49	***	51	70	62	64	72	199	179	86	79	82	84
13:31	79	50	14	63	51	***	52	71	64	65	74	201	195	89	80	84	86
13:32	81	51	15	65	52	***	52	73	64	67	75	204	180	93	83	86	87
13:33	84	53	16	67	53	***	54	74	66	68	76	206	152	100	86	87	88
13:34	86	56	16	67	55	***	55	74	68	69	77	207	210	108	89	88	89
13:35	88	60	18	69	55	***	57	75	70	69	77	208	175	116	89	90	91
13:36	89	62	18	69	55	***	57	76	71	69	79	208	184	120	89	92	93
13:37	91	62	18	69	55	***	58	78	72	69	81	209	216	120	90	94	94
13:38	92	63	20	69	56	***	59	79	72	70	84	212	215	120	91	96	95
13:39	94	65	20	70	56	***	60	80	73	72	86	216	189	123	92	98	95
13:40	96	65	22	72	56	***	61	82	73	74	86	218	236	129	92	100	95
13:41	99	67	20	74	57	***	62	84	75	76	86	218	235	134	93	103	97
13:42	101	68	20	77	57	***	62	86	78	78	85	217	233	141	94	106	99
13:43	103	70	22	78	59	***	62	88	79	79	84	217	234	146	96	109	102
13:44	105	72	23	79	60	***	63	89	80	81	83	217	234	151	98	111	107
13:45	107	73	23	80	61	***	63	91	81	81	81	220	239	165	101	112	111
13:46	107	76	26	83	63	***	63	94	83	81	81	223	247	157	102	114	116
13:47	107	76	26	85	64	***	63	99	83	81	83	224	257	162	102	117	120
13:48	106	77	28	89	65	***	64	103	86	82	86	225	274	209	101	123	121
13:49	107	78	28	92	64	***	64	109	89	84	89	225	282	157	101	129	120
13:50	109	80	30	94	65	***	66	114	91	86	91	225	279	151	101	134	118
13:51	112	81	31	98	65	***	68	119	93	87	92	226	287	155	102	138	118
13:52	115	82	30	101	65	***	69	122	96	88	93	228	277	159	102	141	120
13:53	118	82	32	104	64	***	70	122	98	90	93	231	279	157	104	141	125
13:54	120	83	32	111	65	***	72	123	100	91	94	234	218	154	107	141	130
13:55	121	85	34	119	69	***	74	124	103	93	96	236	184	153	111	139	135
13:56	123	86	35	128	71	***	75	127	104	96	99	235	185	154	115	143	139
13:57	124	88	35	139	73	***	76	132	106	98	105	235	202	154	119	144	142
13:58	126	88	38	149	75	***	77	136	107	98	113	232	205	155	120	147	146
13:59	128	88	37	154	75	***	77	141	109	97	123	230	213	161	122	151	147

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 17

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	129	88	39	155	76	***	79	146	110	97	135	232	297	189	125	155	150
14:01	129	89	41	153	76	***	81	152	110	98	147	232	298	173	128	158	154
14:02	129	91	42	154	75	***	82	156	112	100	154	233	341	178	131	161	155
14:03	132	92	43	155	73	***	84	158	112	103	154	234	357	185	132	165	156
14:04	135	92	46	155	73	***	85	158	112	106	151	236	334	204	133	167	154
14:05	137	95	46	153	75	***	85	157	112	109	150	240	284	216	135	167	154
14:06	137	96	47	152	76	***	84	154	116	110	154	243	257	215	138	164	155
14:07	137	97	47	150	77	***	85	151	119	112	159	244	328	200	142	161	156
14:08	137	97	50	149	77	***	87	151	121	114	164	244	272	201	146	160	157
14:09	138	97	50	148	79	***	88	153	125	118	168	244	231	238	147	159	159
14:10	141	95	53	146	81	***	90	155	128	124	167	244	276	227	148	161	162
14:11	145	93	53	145	84	***	92	157	129	129	167	246	290	215	151	163	167
14:12	149	91	55	145	85	***	94	158	132	132	166	250	291	243	152	166	180
14:13	153	89	55	145	87	***	94	161	132	135	164	254	242	246	153	170	183
14:14	157	87	57	148	90	***	96	166	133	138	165	259	195	223	155	176	187
14:15	159	84	57	150	91	***	97	171	135	140	168	262	316	281	156	183	192
14:16	162	84	57	151	91	***	98	175	137	141	170	264	382	395	158	190	200
14:17	164	84	58	154	91	***	99	179	139	141	169	263	318	269	160	194	214
14:18	167	84	59	160	91	***	100	193	143	142	169	262	205	244	164	192	217
14:19	170	82	59	166	92	***	102	192	146	142	171	265	349	259	168	188	211
14:20	173	78	59	***	94	***	104	194	145	141	173	271	352	237	173	184	211
14:21	174	75	62	***	95	***	105	197	148	140	175	275	360	339	176	184	212
14:22	175	73	64	***	98	***	105	199	151	141	177	277	257	268	178	188	228
14:23	178	73	65	***	100	***	106	200	155	143	181	275	216	238	179	196	229
14:24	182	72	65	***	103	***	108	201	158	144	185	271	220	393	179	203	222
14:25	186	71	69	***	107	***	110	201	160	146	190	269	234	411	183	209	225
14:26	189	68	70	***	110	***	113	202	160	150	193	267	220	444	190	211	225
14:27	198	70	72	181	112	***	115	203	160	151	196	270	212	324	198	210	221
14:28	213	71	73	189	118	***	117	204	160	152	199	273	215	262	201	209	218
14:29	240	74	74	196	124	***	117	206	160	153	203	273	227	271	197	208	216
14:30	258	77	76	200	131	***	117	206	162	156	209	271	234	261	193	210	214
14:31	247	81	76	201	138	***	118	206	164	161	207	272	245	459	192	214	212
14:32	245	82	74	200	142	***	119	200	168	167	203	271	231	480	194	221	210
14:33	240	83	74	197	146	***	120	200	170	174	201	273	232	311	197	228	208
14:34	236	84	74	199	151	***	119	204	174	184	199	274	246	302	200	231	207
14:35	222	86	76	201	162	***	118	207	178	196	195	276	266	279	203	230	207
14:36	216	87	76	203	176	***	117	209	184	207	189	277	268	286	204	227	210
14:37	220	89	76	205	194	***	118	209	188	216	185	276	270	283	204	225	213
14:38	242	91	77	206	207	***	119	213	189	220	182	274	269	264	204	224	215
14:39	226	91	78	206	211	***	120	218	189	222	180	271	269	271	207	225	217
14:40	224	92	80	207	207	***	120	220	190	223	180	269	286	294	211	229	221
14:41	225	93	80	210	203	***	122	220	192	226	179	268	287	341	214	232	227
14:42	229	93	80	214	202	***	125	220	193	228	181	267	305	457	218	237	233
14:43	230	93	80	219	203	***	127	220	194	228	185	268	334	404	223	243	237
14:44	235	94	80	222	204	***	128	221	198	226	189	273	291	299	226	249	240
14:45	241	93	81	221	204	***	129	225	201	224	194	280	272	278	230	251	250
14:46	248	94	82	220	208	***	130	233	203	225	198	287	276	264	233	251	250
14:47	253	95	82	217	212	***	131	240	203	226	200	290	274	260	236	253	252
14:48	305	97	82	220	216	***	123	242	204	227	202	291	265	251	237	264	232
14:49	263	98	84	224	219	***	132	243	207	224	205	292	261	252	235	280	258
14:50	253	101	85	231	223	***	133	244	211	221	209	291	262	268	234	283	272
14:51	251	103	85	236	227	***	134	246	216	219	210	288	258	271	232	287	272
14:52	254	105	87	242	230	***	134	248	221	221	208	285	253	280	232	290	271
14:53	262	108	87	246	232	***	135	249	225	223	208	284	253	290	235	291	270
14:54	262	110	89	248	232	***	138	249	229	223	212	287	258	398	238	286	269
14:55	260	110	92	248	227	***	140	248	231	222	218	288	273	462	241	279	270
14:56	259	110	96	246	223	***	140	250	234	222	222	289	291	313	242	274	276
14:57	259	113	100	245	220	***	141	252	235	221	223	288	311	306	243	272	275
14:58	261	114	103	246	218	***	143	256	235	219	223	288	318	304	244	277	277
14:59	265	116	105	251	216	***	146	258	237	217	221	290	321	311	245	284	284

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 17

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	271	118	108	253	218	***	148	262	240	218	222	296	357	322	246	291	289
15:01	281	122	109	254	220	***	149	269	246	220	223	302	376	343	249	298	291
15:02	296	126	111	253	222	***	150	273	252	223	225	308	364	314	252	313	297
15:03	307	129	114	248	223	***	151	276	249	224	224	311	437	332	255	317	310
15:04	402	134	118	250	222	***	152	285	252	225	221	312	561	332	253	310	307
15:05	369	135	122	250	220	***	152	549	252	226	217	313	602	310	251	315	306
15:06	354	135	126	247	220	***	152	632	256	228	215	315	493	302	251	316	306
15:07	333	133	128	243	223	***	153	601	270	230	214	317	469	305	254	315	304
15:08	352	133	134	243	227	***	154	562	303	228	215	320	495	303	257	315	311
15:09	305	134	139	243	230	***	157	433	295	226	214	323	617	300	257	311	322
15:10	295	135	143	244	230	***	159	458	294	223	212	327	641	297	255	308	344
15:11	314	136	150	247	227	***	161	370	337	221	211	331	560	295	255	303	354
15:12	314	134	155	254	226	***	162	332	322	220	211	335	426	296	253	300	339
15:13	313	133	159	258	224	***	162	334	322	222	213	339	485	294	254	303	321
15:14	306	131	158	263	223	***	163	410	321	226	213	342	501	296	258	313	309
15:15	310	130	154	263	222	***	166	366	317	231	210	344	588	299	263	319	318
15:16	308	130	151	262	220	***	168	374	311	232	209	348	571	309	267	327	390
15:17	311	131	149	263	220	***	168	344	306	231	210	355	513	318	270	314	671
15:18	368	134	146	266	222	***	168	401	303	227	213	357	608	316	270	345	458
15:19	342	137	145	273	222	***	169	368	308	227	221	356	614	327	270	349	627
15:20	348	139	142	277	219	***	171	373	318	229	231	354	596	339	270	343	470
15:21	350	141	139	278	219	***	172	362	337	232	240	353	579	334	272	349	354
15:22	363	144	138	277	222	***	174	397	340	234	246	354	565	323	275	415	270
15:23	369	145	138	275	227	***	174	423	377	233	250	356	549	316	280	383	316
15:24	365	146	139	276	230	***	172	371	681	232	253	358	535	315	286	344	342
15:25	348	147	141	276	232	***	171	416	654	227	257	359	527	318	292	337	336
15:26	341	147	142	277	232	***	172	488	613	221	263	363	423	328	298	332	307
15:27	331	148	146	275	234	***	173	440	569	214	264	368	236	331	298	322	307
15:28	339	151	150	273	235	***	174	499	537	213	264	370	447	332	295	315	314
15:29	417	152	153	272	236	***	174	437	517	216	264	372	219	330	291	313	344
15:30	439	152	153	272	235	***	174	380	504	221	262	376	504	329	284	314	367
15:31	423	152	154	270	235	***	173	391	499	227	256	380	591	329	279	318	367
15:32	383	156	158	267	235	***	172	383	498	229	252	383	497	328	277	325	343
15:33	350	157	162	265	234	***	171	452	495	229	250	381	504	326	279	333	353
15:34	338	159	164	263	232	***	169	392	499	228	250	376	286	323	285	341	334
15:35	332	161	166	261	235	***	167	524	499	228	250	373	521	324	293	345	357
15:36	328	167	170	261	238	***	167	468	497	230	250	372	517	336	298	373	356
15:37	337	170	174	261	243	***	167	439	503	234	249	370	173	329	305	377	351
15:38	348	176	177	262	246	***	168	467	507	238	252	369	161	337	313	370	353
15:39	409	180	180	265	248	***	169	515	512	243	258	369	284	335	317	369	361
15:40	447	183	181	270	248	***	170	477	513	250	263	369	274	329	319	365	369
15:41	425	187	181	274	247	***	173	566	498	257	264	369	232	322	320	358	375
15:42	405	191	181	274	244	***	174	520	510	261	261	372	224	318	322	363	414
15:43	405	192	182	274	243	***	176	422	502	261	257	384	221	320	318	364	394
15:44	423	191	187	274	242	***	176	382	550	261	254	438	221	323	313	374	394
15:45	419	190	187	278	243	***	176	355	565	262	255	433	244	319	309	387	407
15:46	391	190	188	285	243	***	177	385	451	262	257	422	276	316	306	406	403
15:47	379	190	185	293	244	***	178	394	416	262	258	416	534	312	306	373	490
15:48	375	191	184	301	244	***	180	418	370	264	257	407	486	311	307	354	469
15:49	380	193	182	312	242	***	182	442	403	267	257	404	480	313	307	347	428
15:50	394	194	182	346	240	***	185	509	433	272	256	413	689	324	309	351	388
15:51	396	193	185	383	239	***	188	480	375	278	257	429	731	342	318	373	405
15:52	545	192	187	380	238	***	192	413	464	280	254	438	349	558	318	398	411
15:53	471	190	189	377	239	***	195	411	420	277	252	435	494	804	333	394	419
15:54	435	190	192	368	240	***	197	408	389	277	255	436	654	769	325	415	441
15:55	439	187	195	352	239	***	199	375	373	281	256	436	333	710	311	385	436
15:56	412	184	200	337	240	***	200	377	388	288	257	441	512	621	305	367	419
15:57	406	181	205	324	243	***	201	381	434	294	260	457	626	632	301	360	423
15:58	450	179	208	316	243	***	202	351	426	298	261	463	463	590	301	358	403
15:59	399	177	209	314	243	***	204	330	441	298	256	462	473	550	309	361	432

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 17

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	374	178	211	311	242	***	207	326	388	300	248	490	363	593	318	367	381
16:01	389	181	215	307	240	***	210	331	384	302	244	489	297	590	329	387	376
16:02	489	184	215	304	243	***	211	366	361	301	243	477	307	573	337	530	377
16:03	794	189	216	299	246	***	213	508	351	300	240	495	308	594	334	525	376
16:04	763	192	219	296	250	***	215	497	355	304	236	489	262	552	329	450	368
16:05	671	194	220	295	252	***	218	521	358	310	229	508	263	261	325	619	373
16:06	612	198	219	295	254	***	220	451	366	316	226	514	296	446	312	504	399
16:07	616	200	222	299	255	***	221	441	373	319	231	483	281	604	303	446	410
16:08	598	200	227	302	262	***	222	409	383	317	243	567	267	301	292	410	431
16:09	469	197	234	303	275	***	221	394	373	314	258	526	248	230	282	357	442
16:10	474	194	239	304	284	***	220	399	368	313	270	526	234	388	279	334	447
16:11	427	191	245	304	293	***	217	402	343	311	273	486	239	628	281	348	554
16:12	446	190	251	297	298	***	212	394	315	310	272	491	217	459	284	342	520
16:13	445	190	253	290	301	***	207	384	295	310	267	561	222	398	280	381	485
16:14	433	192	254	284	298	***	202	366	283	308	263	505	235	427	272	306	513
16:15	447	193	253	282	298	***	197	361	279	305	262	491	255	647	266	311	519
16:16	402	194	249	***	298	***	193	352	276	302	264	534	269	442	281	317	413
16:17	443	194	246	287	297	***	191	350	278	304	269	520	268	296	258	337	542
16:18	547	193	246	294	291	***	191	349	280	308	275	525	259	300	245	593	637
16:19	454	194	246	294	284	***	192	350	280	312	295	470	251	391	245	604	739
16:20	369	196	249	297	280	***	194	357	277	312	344	448	251	717	250	537	801
16:21	348	199	254	287	280	***	197	355	276	308	335	453	257	470	251	666	775
16:22	392	201	259	285	291	***	199	352	276	301	341	430	263	616	248	563	469
16:23	422	205	265	288	329	***	201	348	278	295	347	434	268	426	244	651	384
16:24	450	210	268	287	610	***	203	351	526	288	339	435	269	361	239	687	361
16:25	508	213	262	282	418	***	207	357	396	285	324	451	269	270	233	625	353
16:26	478	214	255	275	299	***	209	367	271	285	309	398	263	270	228	577	381
16:27	452	215	249	271	295	***	211	373	265	287	297	379	257	278	226	780	459
16:28	394	215	245	404	307	***	212	384	264	292	290	350	257	293	227	734	462
16:29	342	215	237	467	307	***	214	400	261	298	286	334	258	350	228	702	586
16:30	379	213	231	739	303	***	217	406	259	302	282	324	260	392	231	583	437
16:31	420	212	227	754	303	***	218	507	254	301	278	312	265	343	234	512	684
16:32	359	210	226	725	301	***	217	675	248	297	277	307	272	341	238	365	545
16:33	392	208	224	667	295	***	215	440	242	295	278	306	281	336	242	716	407
16:34	448	205	223	555	290	***	214	438	239	296	278	307	294	353	252	618	427
16:35	538	204	222	398	286	***	214	540	237	298	278	307	312	327	258	334	788
16:36	458	204	222	473	284	***	218	421	236	297	279	309	342	322	258	356	600
16:37	399	207	222	309	287	***	223	360	237	297	281	310	432	325	264	707	391
16:38	362	212	226	288	293	***	228	354	238	297	284	311	464	330	270	398	394
16:39	362	215	231	305	293	***	231	365	243	299	286	312	503	337	272	411	391
16:40	366	221	235	314	298	***	231	348	252	303	287	314	387	348	273	395	381
16:41	346	223	241	322	302	***	231	339	262	306	286	313	353	390	271	427	390
16:42	350	223	246	314	306	***	231	339	277	306	291	310	347	472	271	344	417
16:43	368	223	250	315	307	***	232	338	296	305	298	312	337	454	271	336	383
16:44	455	224	251	328	309	***	234	332	307	304	306	321	341	372	271	334	374
16:45	444	224	255	331	310	***	237	331	321	305	313	331	348	504	271	375	358
16:46	413	228	264	329	310	***	238	349	337	305	318	337	351	567	271	581	338
16:47	421	230	273	341	306	***	239	360	338	308	314	342	351	546	273	710	354
16:48	479	232	276	359	302	***	239	350	340	313	307	346	347	549	275	864	496
16:49	404	234	278	355	298	***	241	347	340	316	295	351	348	369	275	809	604
16:50	441	238	281	367	295	***	244	366	335	315	286	362	356	441	275	839	758
16:51	451	240	285	346	297	***	248	357	328	310	278	370	371	657	276	433	745
16:52	453	240	289	357	298	***	254	341	336	305	273	366	393	483	279	481	672
16:53	390	236	293	357	305	***	261	422	360	303	271	365	396	337	282	459	443
16:54	428	234	297	354	313	***	268	371	327	304	269	365	384	283	287	476	327
16:55	410	232	297	345	322	***	275	377	321	304	267	361	379	275	297	394	299
16:56	388	232	295	346	323	***	283	412	317	305	264	362	371	282	316	568	286
16:57	387	233	293	355	321	***	291	417	313	306	264	364	359	295	322	571	277
16:58	466	233	299	361	319	***	297	456	311	306	266	362	344	303	336	513	277
16:59	472	232	307	368	323	***	307	547	309	307	271	357	331	307	361	811	284

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 17

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	391	231	309	389	327	***	320	502	308	311	274	349	316	308	358	819	295
17:01	388	229	305	407	330	***	314	568	307	316	277	341	301	310	366	756	305
17:02	397	226	300	383	335	***	318	544	305	318	280	337	288	321	375	616	322
17:03	432	224	292	372	347	***	324	469	305	319	285	336	280	357	376	551	324
17:04	368	224	288	367	367	***	315	561	305	317	291	336	280	530	394	442	332
17:05	360	224	285	364	506	***	306	829	303	316	296	338	282	717	478	364	345
17:06	357	224	280	378	673	***	298	469	303	316	301	342	283	817	360	334	355
17:07	362	226	276	380	513	***	292	397	305	316	304	348	280	800	371	316	357
17:08	389	228	272	496	415	***	289	374	306	316	305	355	278	524	640	313	530
17:09	361	230	268	342	435	***	288	354	305	315	308	359	277	397	696	322	781
17:10	366	232	264	311	699	***	288	337	305	313	311	360	283	306	546	355	752
17:11	411	234	264	297	481	***	292	339	302	309	313	360	294	283	421	528	439
17:12	644	236	264	287	362	***	297	346	304	302	312	359	305	301	382	844	378
17:13	373	240	265	280	355	***	304	352	347	294	310	355	314	316	410	884	372
17:14	343	242	268	274	338	***	310	360	340	288	305	349	323	266	364	890	371
17:15	333	246	270	272	342	***	316	371	313	285	298	344	332	259	372	784	401
17:16	328	252	273	272	330	***	316	375	322	285	293	339	340	390	570	920	692
17:17	326	260	274	273	325	***	312	373	355	288	294	335	348	324	873	686	667
17:18	324	270	274	275	323	***	309	429	365	295	308	332	357	559	856	558	609
17:19	322	281	276	278	321	***	305	490	355	307	364	331	358	435	728	560	779
17:20	320	315	277	282	318	***	301	392	354	320	530	330	348	659	363	500	823
17:21	323	293	278	287	322	***	298	405	344	339	392	329	332	427	397	509	416
17:22	329	285	282	295	331	***	297	502	354	361	371	328	305	384	496	437	385
17:23	337	282	289	304	338	***	296	428	384	371	365	326	364	597	694	410	461
17:24	353	281	296	311	351	***	293	424	616	399	382	325	723	741	549	696	489
17:25	373	279	303	319	362	***	293	480	603	401	382	327	752	769	597	907	668
17:26	642	278	311	326	374	***	293	732	433	379	378	334	736	773	769	912	707
17:27	731	281	323	331	401	***	294	***	474	372	369	342	722	797	412	908	357
17:28	707	284	338	333	405	***	296	854	425	369	366	350	716	805	413	866	317
17:29	724	286	346	334	402	***	298	487	624	366	363	353	698	827	423	625	320
17:30	911	288	342	338	490	***	300	412	396	364	353	350	666	538	383	431	329
17:31	625	289	332	348	536	***	303	434	355	357	343	347	705	692	714	386	352
17:32	368	288	319	368	498	***	308	414	345	352	333	346	708	850	915	365	347
17:33	315	293	308	355	815	***	315	417	339	346	326	346	708	831	766	344	356
17:34	310	300	303	333	928	***	325	464	335	343	324	345	681	807	603	332	344
17:35	320	309	301	318	923	***	339	517	329	342	332	343	521	789	889	322	331
17:36	328	315	304	309	926	***	347	593	324	360	346	341	718	789	904	313	317
17:37	331	309	303	306	930	***	354	529	318	425	365	339	636	788	880	310	308
17:38	335	299	300	306	938	***	362	551	315	400	503	338	628	787	866	308	309
17:39	338	299	300	309	911	***	364	795	314	395	874	339	631	799	859	309	320
17:40	336	309	297	313	924	***	368	906	315	500	885	345	285	775	854	341	316
17:41	323	329	299	317	915	***	373	860	316	447	901	351	295	391	849	714	292
17:42	314	347	300	323	900	***	386	599	316	604	908	350	256	502	794	745	303
17:43	311	350	303	327	892	***	409	496	315	808	910	391	299	576	763	839	319
17:44	315	370	304	333	892	***	395	426	314	805	905	354	266	265	849	836	327
17:45	324	453	295	343	892	***	372	394	315	561	902	370	342	230	871	846	339
17:46	331	542	288	359	887	***	356	415	319	381	909	371	252	241	885	853	430
17:47	321	400	282	354	871	***	349	443	325	342	916	370	252	290	884	862	433
17:48	317	398	281	345	823	***	347	382	330	369	914	367	208	262	880	798	406
17:49	318	405	320	341	832	***	350	372	334	379	914	365	358	260	871	787	440
17:50	318	437	401	343	831	***	356	369	337	421	838	362	626	281	866	860	415
17:51	320	434	378	356	831	***	357	364	340	380	852	359	797	313	867	627	400
17:52	321	428	368	352	624	***	353	359	345	418	912	360	538	331	873	836	381
17:53	321	433	385	348	492	***	353	358	348	481	894	366	622	361	867	857	363
17:54	326	544	453	365	413	***	358	364	372	410	878	367	382	340	859	863	355
17:55	333	583	335	364	780	***	369	373	422	435	867	367	313	350	852	841	359
17:56	337	903	326	359	823	***	379	383	477	581	867	372	302	349	845	822	363
17:57	341	924	322	375	844	***	397	439	405	665	862	416	311	353	770	807	366
17:58	342	873	316	388	597	***	637	884	378	768	853	433	426	370	570	796	368
17:59	332	490	315	382	668	***	510	***	342	789	837	554	657	575	804	787	374

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 17

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	333	523	312	363	371	***	381	***	329	633	817	598	671	816	799	776	415
18:01	312	669	324	357	771	***	376	***	323	579	809	426	611	668	793	756	417
18:02	308	715	326	354	377	***	367	***	320	339	815	436	777	421	786	728	476
18:03	306	442	358	348	315	***	366	***	322	302	829	329	620	467	778	719	747
18:04	299	635	372	349	301	***	369	944	350	315	841	354	704	439	765	719	408
18:05	295	794	365	366	310	***	393	941	685	391	842	393	378	452	734	717	399
18:06	297	845	357	444	339	***	406	932	835	533	815	328	276	681	714	711	335
18:07	297	662	361	549	343	***	400	869	834	329	814	342	263	488	732	708	295
18:08	299	772	364	516	353	***	392	592	837	456	817	303	291	394	729	698	298
18:09	301	937	365	902	386	***	493	443	849	796	820	271	260	348	658	689	306
18:10	302	916	376	886	357	***	901	331	666	467	467	545	257	332	704	686	312
18:11	304	545	441	887	346	***	877	322	636	423	331	727	265	320	689	682	429
18:12	306	394	520	700	594	***	618	319	839	386	247	762	271	304	688	679	418
18:13	307	361	420	657	617	***	679	305	831	661	528	717	289	354	685	673	408
18:14	311	360	466	667	848	***	503	299	689	788	639	421	589	638	681	666	321
18:15	319	382	399	641	831	***	611	329	809	728	279	704	294	375	685	616	348
18:16	329	352	364	480	613	***	743	316	827	652	236	681	251	281	683	662	374
18:17	337	333	365	447	777	***	722	303	778	754	241	717	241	277	681	661	358
18:18	381	302	372	495	749	***	697	311	801	757	256	709	244	294	676	665	343
18:19	473	304	470	541	737	***	691	297	801	760	263	591	251	323	672	664	355
18:20	348	401	880	439	739	***	686	292	490	463	245	360	255	300	659	660	726
18:21	331	358	651	369	741	***	680	293	738	339	255	295	269	326	432	654	557
18:22	344	304	753	399	740	***	670	291	794	675	263	399	298	429	321	648	362
18:23	380	298	416	363	731	***	669	283	805	682	272	313	344	806	516	644	368
18:24	403	287	485	363	723	***	667	275	803	694	325	571	543	317	255	641	349
18:25	410	294	684	363	716	***	663	269	751	389	730	696	531	313	644	642	547
18:26	355	304	378	337	709	***	666	265	759	438	422	540	827	306	672	645	712
18:27	347	498	359	325	705	***	672	256	593	563	346	308	816	551	669	646	414
18:28	337	747	353	318	699	***	668	248	655	482	342	419	813	488	669	642	592
18:29	333	547	347	326	693	***	660	242	766	724	346	410	803	187	668	641	581
18:30	331	350	354	343	686	***	652	231	722	725	341	261	807	174	669	640	585
18:31	329	706	462	413	681	***	651	218	481	781	473	438	805	183	673	636	528
18:32	328	821	539	458	684	***	653	220	697	785	428	517	789	212	677	635	296
18:33	327	817	349	631	686	***	657	336	600	787	700	677	679	633	682	632	371
18:34	326	830	335	759	686	***	662	742	298	779	708	419	768	703	689	631	540
18:35	326	809	331	767	676	***	658	722	552	784	486	320	721	709	698	630	529
18:36	324	679	334	752	672	***	646	710	792	564	745	558	507	588	706	629	702
18:37	321	779	341	737	669	***	632	705	803	467	741	667	328	262	701	624	720
18:38	317	657	354	714	660	***	625	706	433	415	741	687	464	176	687	624	709
18:39	314	790	389	355	660	***	620	706	287	339	713	682	341	326	676	620	720
18:40	319	739	391	258	666	***	616	705	275	341	732	562	701	696	668	626	629
18:41	328	538	366	261	676	***	613	706	280	327	501	418	786	505	664	558	653
18:42	296	478	357	591	649	***	612	711	287	397	470	464	663	605	664	476	689
18:43	280	472	351	687	668	***	608	721	303	426	717	500	384	227	669	318	701
18:44	273	367	345	***	589	***	602	728	273	724	706	388	512	207	679	538	700
18:45	274	347	357	769	640	***	595	734	271	636	665	285	718	222	694	639	705
18:46	278	352	391	520	737	***	587	746	294	676	674	216	708	315	702	622	705
18:47	281	359	364	436	715	***	582	760	537	667	700	237	708	730	707	613	719
18:48	284	421	359	658	666	***	578	770	811	657	690	605	669	662	708	613	716
18:49	291	399	366	552	640	***	511	770	759	554	666	421	689	437	710	605	729
18:50	302	455	345	274	625	***	572	771	676	621	651	491	558	618	716	600	742
18:51	306	349	343	287	546	***	586	767	537	625	644	629	364	697	717	604	751
18:52	309	305	339	556	419	***	443	758	613	591	647	617	626	693	718	610	758
18:53	309	297	319	716	636	***	495	752	738	369	649	527	585	683	720	618	761
18:54	305	283	309	725	608	***	580	764	783	270	655	581	348	682	718	630	758
18:55	299	279	320	723	598	***	455	783	783	496	608	611	288	691	712	640	752
18:56	291	278	370	723	586	***	265	800	791	673	618	621	250	682	707	633	748
18:57	284	279	837	722	577	***	307	779	767	668	654	614	270	687	695	629	744
18:58	278	312	728	727	570	***	284	784	720	668	646	606	438	679	685	627	739
18:59	273	299	432	657	565	***	445	607	664	672	640	601	658	671	675	636	739

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 17

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	271	289	361	455	562	***	489	421	626	686	639	595	620	661	662	640	744
19:01	273	281	349	727	562	***	530	325	628	683	637	588	453	656	653	646	741
19:02	280	272	393	646	562	***	479	326	644	722	634	582	295	651	646	647	736
19:03	292	279	695	731	562	***	551	292	735	753	636	578	558	653	643	645	733
19:04	308	331	781	720	560	***	554	273	734	695	637	572	628	661	638	637	727
19:05	328	444	669	710	558	***	552	254	651	605	637	572	645	677	639	631	716
19:06	345	563	362	706	554	***	548	247	719	625	640	573	402	661	642	626	707
19:07	360	719	485	703	553	***	546	250	716	515	639	572	603	235	638	625	701
19:08	399	718	626	698	552	***	545	256	714	390	640	460	557	200	635	627	693
19:09	808	717	496	691	550	***	542	287	708	383	643	544	606	208	633	618	683
19:10	742	483	545	689	548	***	539	369	697	525	643	574	644	460	628	628	675
19:11	460	626	618	674	545	***	537	410	693	628	645	572	644	670	621	567	672
19:12	430	705	662	682	544	***	536	304	682	605	646	564	654	665	616	631	669
19:13	405	706	691	680	544	***	535	353	661	522	653	506	658	678	611	647	662
19:14	378	697	692	686	544	***	530	234	648	695	653	541	656	695	608	305	651
19:15	352	423	682	617	545	***	529	224	648	637	648	541	657	703	606	212	641
19:16	332	294	645	429	546	***	527	210	647	586	638	545	671	708	605	208	638
19:17	320	324	677	309	545	***	526	201	647	527	649	491	674	709	610	200	637
19:18	308	246	669	274	546	***	523	205	647	590	649	538	668	710	613	224	635
19:19	298	228	669	283	550	***	520	215	449	697	645	537	673	709	618	564	631
19:20	289	430	662	654	553	***	518	216	179	683	647	532	672	712	623	595	628
19:21	284	544	653	432	549	***	514	331	170	589	655	527	659	719	627	187	623
19:22	280	606	643	291	545	***	514	646	349	347	668	524	681	711	632	159	622
19:23	273	620	643	262	541	***	514	658	551	552	683	523	507	707	632	152	622
19:24	265	611	641	302	538	***	512	647	608	745	688	520	434	705	631	144	625
19:25	257	599	631	546	537	***	512	648	422	697	647	522	448	551	626	138	629
19:26	256	584	619	636	533	***	512	647	153	465	695	522	254	505	627	134	633
19:27	264	574	604	583	529	***	511	643	131	451	698	523	251	705	626	128	636
19:28	367	568	591	451	528	***	509	637	130	425	705	512	530	689	623	136	643
19:29	452	558	577	612	526	***	506	634	133	329	712	518	627	315	615	202	649
19:30	354	555	565	551	526	***	503	637	141	245	712	520	644	219	608	279	654
19:31	222	551	558	603	526	***	501	640	445	217	698	512	691	323	604	165	660
19:32	209	547	551	588	528	***	499	643	586	199	684	490	700	630	609	201	665
19:33	206	544	550	581	530	***	499	647	577	195	692	509	700	545	618	387	669
19:34	197	538	545	557	538	***	500	653	575	192	685	511	693	341	559	421	663
19:35	246	534	538	569	509	***	498	662	573	195	678	519	680	466	352	449	651
19:36	211	534	532	493	377	***	496	669	573	226	666	424	667	274	219	566	641
19:37	275	536	524	353	262	***	494	675	578	271	653	420	663	267	193	563	631
19:38	494	537	520	410	302	***	492	660	582	210	542	417	664	220	359	556	627
19:39	665	532	515	503	465	***	491	648	581	214	451	132	665	215	468	550	626
19:40	668	527	508	150	483	***	488	603	576	416	631	472	669	321	550	542	629
19:41	674	525	501	157	486	***	485	225	573	327	624	502	665	275	582	536	634
19:42	685	531	493	196	505	***	484	211	571	215	617	510	655	177	462	530	638
19:43	703	534	487	241	497	***	483	199	570	237	614	510	640	156	357	530	643
19:44	708	532	482	432	489	***	482	190	567	305	611	510	621	150	247	530	566
19:45	706	531	478	287	481	***	480	187	561	402	611	506	608	153	229	528	318
19:46	675	531	474	181	492	***	478	180	557	540	610	503	595	158	276	524	496
19:47	681	527	472	177	490	696	475	168	556	539	581	501	583	339	209	520	650
19:48	461	519	468	181	489	510	472	164	555	538	596	497	570	159	207	519	683
19:49	565	510	468	192	485	512	471	181	556	536	605	493	557	168	203	517	684
19:50	278	508	470	361	482	510	468	351	557	534	546	491	550	157	248	514	684
19:51	390	504	473	613	479	508	466	546	557	532	508	488	545	360	209	514	683
19:52	280	497	473	603	481	508	465	581	557	508	598	487	544	419	309	511	682
19:53	234	493	472	600	481	507	463	574	556	476	601	487	546	143	567	503	680
19:54	243	493	472	596	479	504	460	565	557	514	599	484	548	148	546	502	670
19:55	388	493	468	596	475	500	458	297	558	534	593	481	555	208	601	505	661
19:56	244	484	465	596	473	494	457	130	561	545	581	476	561	519	597	501	649
19:57	212	482	461	589	473	493	454	135	567	571	572	474	556	551	586	500	643
19:58	218	464	455	581	471	495	453	173	575	582	510	472	542	548	578	499	621
19:59	229	461	451	443	469	497	452	265	580	589	539	469	447	544	569	496	461

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 17

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	244	475	446	298	467	496	450	383	583	592	528	465	241	546	560	496	227
20:01	260	457	438	564	465	492	447	542	580	595	518	462	452	548	556	495	217
20:02	271	463	438	483	461	490	444	535	572	598	514	459	525	558	550	490	212
20:03	276	457	432	224	459	465	441	529	567	596	512	460	513	571	546	488	208
20:04	289	452	422	245	457	469	439	518	569	593	511	460	507	587	544	485	204
20:05	284	452	419	379	451	196	438	547	572	583	509	461	503	597	542	481	199
20:06	272	449	419	480	449	404	437	557	573	571	508	459	503	604	536	480	194
20:07	454	451	418	260	450	323	435	568	575	560	508	433	502	405	529	477	215
20:08	652	449	412	205	447	462	433	579	569	552	509	451	502	258	526	473	357
20:09	642	450	416	246	437	455	431	588	557	546	509	456	499	224	519	470	504
20:10	640	451	412	335	427	450	428	596	551	543	507	387	497	218	516	467	214
20:11	632	447	409	245	431	447	427	607	541	540	504	211	495	213	514	464	152
20:12	626	444	405	142	427	445	424	603	533	531	500	152	491	202	480	461	147
20:13	624	441	404	138	425	441	422	606	533	523	500	83	489	188	441	455	146
20:14	626	439	401	235	422	437	421	452	531	514	493	400	488	208	400	451	145
20:15	624	436	400	205	419	435	419	406	522	500	492	459	488	295	405	448	144
20:16	621	433	396	131	411	432	417	290	481	489	491	457	485	483	274	446	142
20:17	616	429	395	134	399	429	415	289	434	481	490	454	483	518	397	446	138
20:18	606	426	393	358	406	428	414	426	447	472	488	453	481	422	414	444	135
20:19	598	422	393	470	406	427	412	549	395	463	488	450	479	412	437	441	136
20:20	517	419	391	461	406	424	409	467	512	456	487	446	477	451	266	440	138
20:21	396	416	389	432	403	421	407	383	511	450	407	443	479	393	260	439	139
20:22	403	415	389	448	399	419	405	548	509	447	336	445	474	472	394	440	191
20:23	534	413	389	445	395	416	402	592	499	443	172	445	468	485	325	439	494
20:24	545	413	385	440	393	412	399	458	501	440	345	436	467	461	348	435	493
20:25	460	410	384	437	390	406	396	405	496	425	424	424	464	453	434	430	491
20:26	194	408	381	433	391	384	393	482	496	419	470	408	460	483	449	425	489
20:27	162	408	376	429	389	372	391	455	489	429	349	406	454	482	453	419	486
20:28	149	408	369	426	387	328	389	273	477	428	320	423	451	482	446	415	484
20:29	140	407	364	422	385	381	386	243	475	422	221	418	449	487	405	412	485
20:30	137	402	361	417	383	361	384	246	446	432	298	414	446	491	445	411	491
20:31	260	397	359	414	382	388	381	189	346	430	367	413	447	496	414	408	507
20:32	390	393	358	410	381	387	379	458	458	429	298	413	445	503	418	405	516
20:33	491	393	353	408	379	391	377	469	447	428	445	407	445	510	426	403	523
20:34	269	390	345	406	377	391	375	468	419	426	437	400	445	512	431	401	532
20:35	190	388	324	404	374	390	372	488	444	420	430	399	445	512	431	399	538
20:36	208	384	339	400	370	388	369	490	442	416	426	398	444	505	425	397	533
20:37	324	379	342	399	370	385	367	487	439	413	410	398	442	494	421	395	526
20:38	520	377	343	398	366	383	365	479	428	406	371	395	441	479	416	393	515
20:39	483	373	342	395	363	381	363	482	246	399	326	393	444	455	414	392	503
20:40	304	369	331	394	362	378	361	481	176	250	433	390	445	449	411	390	491
20:41	242	366	330	392	359	377	359	481	307	358	418	389	445	337	410	388	481
20:42	247	362	332	389	355	377	357	484	421	391	236	387	444	262	407	386	473
20:43	278	356	330	386	354	378	354	487	422	388	304	384	444	337	405	384	468
20:44	483	355	328	382	351	379	352	487	415	385	298	381	446	419	401	382	464
20:45	381	352	324	379	349	379	349	491	415	381	237	379	445	252	398	381	401
20:46	270	352	323	375	346	377	348	495	416	378	355	377	443	246	395	378	351
20:47	449	350	320	372	345	377	347	492	413	374	393	373	441	390	391	377	454
20:48	539	345	318	368	342	373	345	485	407	371	365	371	438	118	388	374	453
20:49	516	341	315	365	339	367	342	479	399	369	371	370	439	106	384	372	448
20:50	452	338	312	363	337	357	340	477	392	367	377	367	439	105	384	369	442
20:51	459	338	308	361	335	351	337	465	388	365	375	361	409	105	382	367	436
20:52	286	335	307	359	333	345	335	453	388	364	370	358	422	123	379	367	432
20:53	198	330	303	357	331	339	331	283	358	360	367	355	419	137	377	366	432
20:54	179	327	303	356	330	335	329	310	370	356	364	354	423	210	376	364	433
20:55	411	324	300	353	327	331	326	281	374	352	361	352	412	399	375	363	434
20:56	231	321	297	351	326	328	323	157	363	343	359	350	406	418	375	362	438
20:57	126	316	295	348	323	326	320	168	363	324	357	350	400	423	373	358	443
20:58	110	315	289	346	319	326	318	137	360	350	352	349	391	428	372	354	442
20:59	103	310	287	344	317	323	316	145	356	331	349	347	382	431	369	353	453

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 17

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	107	309	284	343	314	321	313	167	353	277	345	346	376	436	366	350	450
21:01	113	305	280	338	311	319	311	103	346	329	343	344	370	441	361	347	444
21:02	200	304	278	337	307	318	309	99	336	290	320	340	364	443	356	343	441
21:03	331	300	273	334	305	316	305	93	342	328	253	341	360	442	353	341	443
21:04	362	298	270	333	301	313	302	203	341	303	248	340	357	438	349	337	444
21:05	356	297	268	331	298	310	300	199	338	321	320	339	352	425	345	336	442
21:06	351	293	264	327	295	304	297	165	334	317	322	336	348	421	338	335	440
21:07	348	291	259	324	291	300	294	351	330	314	309	334	344	414	335	332	440
21:08	346	289	258	321	288	296	291	343	327	310	296	333	342	311	334	333	441
21:09	346	285	254	317	284	292	288	335	326	308	306	330	339	185	331	332	441
21:10	348	283	250	314	283	289	285	289	323	306	306	328	336	169	329	331	443
21:11	350	279	247	311	279	287	282	314	320	303	237	326	330	229	326	328	444
21:12	352	276	245	307	275	284	279	324	314	302	287	324	326	157	322	325	442
21:13	356	274	242	304	274	281	276	322	313	299	303	324	326	146	318	321	433
21:14	363	272	239	301	272	280	274	319	311	297	297	323	323	134	314	316	424
21:15	370	267	237	298	268	278	271	317	308	293	277	321	323	121	311	310	418
21:16	377	264	232	296	264	274	268	313	308	289	233	318	322	129	308	302	414
21:17	384	264	230	293	262	274	265	311	306	285	242	316	320	108	302	295	405
21:18	394	259	227	288	256	273	261	310	302	283	277	313	317	101	297	287	392
21:19	399	256	223	287	255	241	259	309	298	281	284	310	313	95	293	272	379
21:20	400	254	219	285	254	197	257	309	296	281	282	308	310	91	292	269	367
21:21	395	253	218	283	251	171	254	308	293	280	279	297	307	88	289	278	348
21:22	386	252	215	278	248	234	250	308	289	279	278	267	304	88	286	276	333
21:23	374	249	211	275	246	141	247	307	287	272	276	289	287	128	284	272	330
21:24	355	245	209	273	244	140	243	305	284	271	273	286	297	290	282	267	325
21:25	345	241	208	270	242	110	241	302	283	268	270	288	290	286	280	264	315
21:26	277	239	205	266	239	99	238	298	280	264	267	192	273	289	276	262	305
21:27	185	233	203	263	235	105	236	294	277	260	265	282	284	290	273	260	296
21:28	194	230	201	260	231	121	234	289	274	257	263	211	283	284	268	256	287
21:29	260	223	196	256	228	191	231	286	269	254	260	163	257	281	260	251	281
21:30	211	220	193	251	226	228	229	283	264	252	257	129	220	277	217	242	277
21:31	161	220	191	248	222	227	226	282	263	249	253	229	235	237	160	241	274
21:32	130	220	188	245	219	224	223	280	262	245	251	280	201	191	177	216	272
21:33	82	215	185	242	218	221	220	278	258	242	247	292	177	166	229	209	269
21:34	72	210	182	240	215	217	217	275	253	240	244	291	168	155	238	231	265
21:35	68	209	178	236	211	214	214	270	251	237	243	273	202	202	244	231	260
21:36	66	208	176	233	210	213	212	264	248	235	242	255	248	240	247	227	260
21:37	65	207	174	231	206	210	209	260	245	232	240	262	259	227	248	224	251
21:38	65	203	173	225	204	208	207	255	242	228	237	281	254	231	245	218	240
21:39	66	197	169	223	199	205	204	248	240	225	235	277	248	237	239	212	246
21:40	115	196	166	221	196	203	201	240	238	222	232	259	245	234	235	207	246
21:41	79	194	162	217	192	201	199	226	235	220	229	227	243	228	232	204	244
21:42	67	193	158	214	190	198	197	156	231	216	227	187	238	225	229	203	243
21:43	97	191	155	213	187	195	194	87	226	212	224	187	234	221	227	198	241
21:44	164	188	153	211	183	192	192	71	219	209	222	184	227	217	223	195	237
21:45	122	184	150	206	180	188	190	133	211	207	219	202	223	217	219	193	236
21:46	136	181	147	203	179	185	187	78	159	205	216	250	219	216	216	189	236
21:47	209	178	143	201	176	182	185	62	120	203	213	224	219	214	214	187	239
21:48	214	175	139	196	174	179	182	108	143	199	209	259	210	210	211	185	242
21:49	211	172	138	194	172	176	180	118	198	196	206	261	209	206	210	181	247
21:50	207	170	135	193	170	174	177	135	198	192	204	218	207	204	208	174	252
21:51	204	167	131	190	167	171	174	139	176	189	200	248	208	201	204	174	254
21:52	202	164	130	187	164	168	171	115	191	186	198	217	207	200	201	171	255
21:53	200	160	126	184	162	165	168	198	188	183	194	205	203	198	197	168	255
21:54	198	157	123	182	159	162	165	195	179	181	191	208	201	195	193	165	252
21:55	194	154	122	179	154	158	162	191	187	177	188	199	198	191	188	162	244
21:56	192	149	119	174	152	155	159	187	184	175	185	216	195	188	183	163	234
21:57	190	146	115	171	150	153	155	184	176	172	182	235	193	186	182	163	223
21:58	188	143	114	169	147	150	152	182	178	169	180	173	190	184	180	160	212
21:59	185	139	111	166	144	147	150	181	178	166	176	158	186	183	178	158	204

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 17

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	183	139	108	163	142	144	147	178	176	163	173	170	183	181	176	155	196
22:01	181	137	104	160	140	140	144	175	174	159	170	158	181	177	174	151	187
22:02	178	136	101	159	138	138	141	173	172	156	167	142	178	174	171	147	179
22:03	176	133	100	155	135	136	138	171	169	153	164	178	174	172	167	145	170
22:04	175	130	99	153	132	133	135	169	166	150	162	124	170	168	165	142	168
22:05	173	127	95	149	130	129	132	166	163	147	160	71	165	165	164	140	166
22:06	172	124	92	146	126	127	130	164	159	145	158	140	162	162	162	138	160
22:07	171	122	89	144	122	124	127	162	155	143	155	142	160	158	159	135	156
22:08	169	119	87	141	120	121	124	159	141	140	151	131	157	155	156	132	155
22:09	166	116	84	139	118	118	121	158	144	137	149	131	154	151	153	129	150
22:10	163	114	81	135	115	116	118	156	141	134	146	133	151	148	150	126	144
22:11	161	112	78	132	112	113	115	153	135	132	143	135	149	144	147	123	134
22:12	158	109	76	129	108	110	112	151	135	129	140	141	146	141	144	120	99
22:13	157	106	73	124	106	107	109	148	136	125	137	139	143	138	141	117	72
22:14	156	103	70	120	103	104	107	144	134	122	133	110	140	136	138	114	84
22:15	153	101	69	121	100	101	104	141	130	119	130	110	136	133	135	111	65
22:16	150	98	66	119	96	99	102	137	126	117	127	117	133	130	132	109	48
22:17	145	95	64	116	95	96	100	135	121	114	124	120	130	126	128	106	44
22:18	140	93	61	113	92	94	97	132	118	112	121	122	127	124	125	104	56
22:19	135	91	58	111	88	91	94	129	117	109	118	121	124	120	122	101	101
22:20	129	88	55	108	87	88	91	126	116	106	116	111	122	117	119	99	120
22:21	125	85	53	104	83	85	89	123	113	102	113	102	119	113	117	96	119
22:22	121	83	50	101	80	82	86	119	110	100	110	78	117	111	114	93	117
22:23	116	81	47	99	77	79	83	116	107	98	108	64	114	108	111	91	114
22:24	113	78	45	96	76	77	80	112	100	95	105	88	111	105	108	88	112
22:25	109	76	42	94	72	74	78	108	88	92	102	91	108	103	106	85	109
22:26	106	74	39	91	71	71	75	104	79	90	99	95	105	99	103	82	106
22:27	103	71	37	88	69	69	72	101	87	87	97	91	102	96	100	79	104
22:28	100	68	34	85	65	67	70	97	90	84	94	89	100	93	97	77	102
22:29	96	61	31	82	63	65	67	94	87	81	91	102	97	90	93	75	99
22:30	92	39	28	80	60	63	64	91	85	79	89	108	95	88	91	72	97
22:31	89	21	26	77	57	60	62	88	84	76	86	88	92	85	88	69	95
22:32	80	17	23	75	55	57	60	85	81	73	83	74	90	82	85	67	93
22:33	57	17	22	72	53	55	57	83	79	70	81	76	87	80	82	64	92
22:34	40	15	19	70	49	52	56	80	74	67	78	71	85	77	80	62	91
22:35	48	14	18	68	48	49	53	77	66	64	76	45	82	74	78	59	90
22:36	62	14	16	65	45	47	51	75	58	62	73	58	79	72	75	57	90
22:37	63	13	15	63	43	43	49	72	51	60	70	59	76	70	73	54	89
22:38	65	13	12	61	41	41	47	69	50	58	68	57	74	67	70	52	87
22:39	67	12	9	58	39	38	44	66	55	55	65	54	71	65	67	49	85
22:40	59	11	7	55	36	37	43	64	59	53	63	52	69	62	65	47	82
22:41	46	11	0	52	33	34	41	61	58	51	60	65	66	59	62	45	79
22:42	35	11	0	50	32	33	38	59	56	48	58	58	63	57	60	42	76
22:43	31	10	0	48	29	31	36	56	55	46	56	48	61	54	57	40	74
22:44	41	10	0	45	28	29	34	54	52	44	54	41	58	52	55	38	71
22:45	48	9	0	43	27	27	32	52	50	41	51	33	56	50	53	36	69
22:46	47	8	0	41	24	25	30	50	48	39	48	29	53	47	50	34	67
22:47	40	7	0	39	21	23	28	48	46	37	46	28	50	45	48	32	64
22:48	34	7	0	37	19	21	26	45	45	35	43	26	48	43	45	30	61
22:49	29	0	0	34	17	19	24	43	43	33	41	24	46	40	43	28	59
22:50	24	0	0	33	15	18	22	41	41	31	38	24	44	38	41	27	55
22:51	21	0	0	31	13	16	20	38	38	29	36	28	42	36	39	25	52
22:52	19	0	0	29	11	15	18	36	32	27	34	26	39	34	37	23	49
22:53	18	0	0	27	9	12	17	34	20	25	32	23	37	32	34	21	45
22:54	17	0	0	25	8	10	13	32	14	23	30	21	35	30	32	20	42
22:55	16	0	0	23	0	8	8	30	12	21	27	19	33	28	30	17	38
22:56	15	0	0	22	0	7	4	28	11	19	25	19	31	26	28	16	34
22:57	14	0	0	19	0	6	3	26	12	18	23	19	29	24	26	15	31
22:58	13	0	0	18	0	0	3	24	11	16	21	17	27	22	24	13	28
22:59	13	0	0	17	0	0	3	22	10	15	19	16	25	20	22	12	26

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 17

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	14	0	0	15	0	0	2	20	10	13	18	16	24	18	20	10	24
23:01	14	0	0	13	0	0	2	18	10	12	16	15	22	17	18	9	21
23:02	12	0	0	12	0	0	1	17	8	10	15	13	20	15	17	8	19
23:03	11	0	0	11	0	0	0	15	7	8	13	12	18	14	15	6	17
23:04	10	0	0	9	0	0	0	14	7	6	12	11	17	12	14	5	16
23:05	10	0	0	8	0	0	0	12	6	5	11	9	15	11	12	4	14
23:06	9	0	0	7	0	0	0	11	6	5	9	8	14	10	11	3	12
23:07	9	0	0	7	0	0	0	10	4	4	8	7	12	8	9	2	11
23:08	8	0	0	0	0	0	0	9	3	4	7	6	11	7	8	1	9
23:09	6	0	0	0	0	0	0	7	2	3	6	5	9	6	6	1	8
23:10	5	0	0	0	0	0	0	6	1	2	5	4	8	6	5	0	7
23:11	4	0	0	0	0	0	0	5	1	2	4	3	7	5	4	0	6
23:12	3	0	0	0	0	0	0	4	0	1	4	2	6	4	3	0	5
23:13	2	0	0	0	0	0	0	3	0	1	3	1	5	3	3	0	4
23:14	2	0	0	0	***	0	0	3	0	0	3	1	4	2	2	0	3
23:15	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	1	3	1	2	0	2
23:16	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	1	1	0	2
23:17	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	0	1	0	1
23:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	1
23:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
23:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
23:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 18

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
12:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
12:17	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0
12:18	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0
12:19	0	0	0	7	0	0	1	1	0	2	0	1	1	1	1	0	1
12:20	1	0	0	7	0	0	2	1	0	2	1	2	1	1	1	0	1
12:21	1	0	0	7	0	0	2	2	0	2	1	2	2	2	1	0	1
12:22	1	0	0	7	0	0	2	2	0	2	1	3	2	2	1	0	2
12:23	2	0	0	8	0	0	3	2	1	2	1	4	3	2	2	1	2
12:24	3	0	0	8	0	0	3	2	1	2	2	4	4	3	2	1	3
12:25	3	0	0	7	0	0	4	3	1	3	2	5	5	4	2	2	3
12:26	4	0	0	8	0	0	4	3	2	3	2	6	6	4	3	2	4
12:27	5	0	0	9	0	0	5	3	2	3	2	6	6	5	4	2	5
12:28	5	0	0	9	0	0	6	4	2	4	3	7	7	6	4	3	5
12:29	6	0	0	10	0	0	7	4	3	5	3	8	7	7	5	4	6
12:30	7	0	0	10	0	0	12	5	3	5	4	9	8	8	5	5	7
12:31	8	0	0	10	0	0	20	6	4	5	4	9	9	9	6	5	9
12:32	9	0	0	11	0	0	28	6	4	5	5	10	10	10	6	6	11
12:33	11	0	0	11	0	0	37	7	5	5	5	11	11	11	7	6	12
12:34	13	0	9	12	7	0	40	7	5	6	6	12	12	13	7	7	14
12:35	15	0	15	12	7	0	44	8	6	6	6	12	13	14	8	7	16
12:36	17	0	18	12	8	0	47	9	7	7	7	14	14	16	9	8	19
12:37	18	7	20	14	8	0	50	10	7	8	7	15	15	17	9	8	20
12:38	20	7	23	12	9	0	53	11	8	8	8	16	17	18	10	9	22
12:39	22	8	27	15	9	0	56	11	9	9	8	17	20	19	11	10	24
12:40	24	9	30	15	9	0	59	12	10	9	9	19	22	20	11	11	26
12:41	26	9	32	16	11	0	61	12	11	10	10	20	23	21	13	11	28
12:42	28	11	34	16	11	0	64	13	12	10	10	21	25	22	14	12	30
12:43	30	11	41	17	11	0	67	14	13	10	11	22	26	20	15	13	32
12:44	32	11	47	18	11	0	69	15	14	11	11	23	27	19	15	14	34
12:45	34	13	47	19	11	0	72	16	15	11	12	24	29	19	16	15	36
12:46	37	13	49	19	12	0	74	17	16	11	13	25	31	21	16	16	38
12:47	39	13	58	20	12	7	76	18	16	12	14	26	34	23	17	17	40
12:48	41	14	64	21	13	8	79	19	17	13	15	27	36	24	18	18	42
12:49	43	15	65	22	15	10	83	21	18	13	16	28	39	25	19	19	43
12:50	45	17	70	24	15	11	85	22	19	13	17	29	41	27	20	20	45
12:51	46	17	72	24	15	12	87	24	20	14	17	30	43	28	22	21	46
12:52	48	18	78	25	15	12	90	25	21	16	18	32	45	29	23	22	47
12:53	50	18	77	27	16	12	92	26	21	17	19	33	47	31	24	24	48
12:54	52	19	84	29	17	13	95	27	21	19	20	34	51	32	24	25	48
12:55	54	19	89	30	17	16	97	27	22	20	21	35	53	35	25	27	49
12:56	57	19	93	31	19	17	100	28	23	21	22	36	56	36	26	28	49
12:57	59	19	99	32	19	18	102	30	24	21	22	38	59	38	27	29	50
12:58	62	18	107	33	20	18	105	31	26	22	23	39	62	38	29	29	52
12:59	65	19	114	35	20	20	107	33	28	22	24	40	64	40	31	29	53

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 18

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	66	19	116	35	21	21	110	35	29	23	25	42	67	41	33	30	55
13:01	69	19	122	37	23	23	113	38	30	24	26	44	69	42	35	31	57
13:02	72	21	124	38	23	24	115	39	31	25	28	46	71	42	35	32	58
13:03	75	21	128	38	25	24	117	41	32	26	28	49	74	43	37	33	60
13:04	78	20	134	38	25	25	120	42	33	26	29	50	77	44	38	35	61
13:05	81	20	138	39	27	25	122	43	33	27	31	51	80	46	39	36	63
13:06	84	20	143	39	27	27	124	44	34	28	32	54	84	48	40	37	64
13:07	86	21	147	41	28	26	127	46	35	30	33	57	86	49	42	38	66
13:08	89	22	151	42	29	27	128	48	36	31	34	59	89	51	43	40	68
13:09	92	23	153	42	31	28	131	49	36	32	36	68	92	51	45	41	69
13:10	94	24	155	45	32	30	133	52	38	33	38	108	95	53	47	43	71
13:11	97	24	158	47	33	32	135	54	38	34	39	102	97	55	48	45	72
13:12	100	24	162	49	35	33	137	55	39	35	40	111	100	56	50	46	73
13:13	102	27	165	50	36	33	139	59	40	36	42	121	103	58	52	47	74
13:14	105	30	169	50	37	33	141	62	42	36	43	122	106	61	54	48	76
13:15	108	34	173	50	37	34	142	66	45	37	44	119	108	63	56	50	77
13:16	112	36	174	50	39	35	144	69	47	38	46	112	111	65	57	51	78
13:17	116	40	177	50	39	37	147	73	48	40	47	118	115	67	58	53	80
13:18	119	42	181	51	39	39	149	79	49	41	48	141	118	68	59	55	80
13:19	123	44	187	55	39	42	151	84	52	42	50	140	121	70	61	57	82
13:20	126	43	191	58	39	45	153	84	55	45	51	134	124	74	62	59	84
13:21	129	43	196	61	39	47	156	90	57	47	52	133	128	75	64	61	85
13:22	132	45	201	65	40	46	158	102	59	49	53	129	131	76	65	63	87
13:23	135	45	205	68	40	46	160	101	61	51	55	134	134	76	65	65	88
13:24	138	48	209	68	40	45	162	97	63	52	56	141	137	76	66	67	89
13:25	141	49	215	69	40	45	164	100	64	52	57	65	141	78	67	70	90
13:26	145	46	219	70	40	46	167	102	65	53	58	150	144	79	69	71	93
13:27	149	44	224	72	41	47	169	107	65	54	59	149	147	80	71	71	95
13:28	152	45	227	73	43	48	171	110	64	55	62	157	150	83	74	73	98
13:29	155	46	230	73	43	49	172	115	64	56	64	131	154	86	77	76	101
13:30	158	46	234	75	45	50	174	125	65	57	65	212	157	92	80	79	104
13:31	161	46	238	79	47	58	176	139	67	59	67	158	161	97	83	80	108
13:32	164	50	243	82	48	51	177	157	68	62	68	165	164	98	86	82	113
13:33	167	51	247	86	49	51	179	154	69	63	69	224	168	114	87	84	118
13:34	170	51	249	87	51	51	182	168	70	64	71	203	172	119	87	87	124
13:35	173	51	253	88	52	51	188	163	73	65	73	199	174	130	88	88	131
13:36	176	50	257	89	52	50	198	146	76	65	76	213	177	121	90	90	137
13:37	177	50	261	88	52	51	205	139	78	66	78	211	180	149	96	93	146
13:38	179	52	266	88	52	53	210	141	80	67	78	235	184	142	107	97	156
13:39	182	54	270	91	53	57	216	182	81	70	77	243	188	185	107	100	165
13:40	184	56	274	93	55	60	224	179	82	72	76	241	191	197	112	100	175
13:41	186	59	276	93	57	62	237	196	84	75	78	171	195	210	114	99	186
13:42	187	61	277	96	59	63	258	205	86	76	80	163	199	251	114	102	198
13:43	189	61	281	101	61	64	293	206	86	79	83	167	203	246	119	108	208
13:44	191	61	282	107	64	63	321	210	87	82	86	194	208	250	124	112	216
13:45	193	62	281	109	68	64	333	213	89	84	88	234	212	255	130	110	226
13:46	196	62	282	111	71	67	335	215	92	85	91	263	216	258	142	111	235
13:47	199	60	281	114	71	70	335	219	95	86	92	243	217	256	180	114	242
13:48	201	60	280	120	69	70	333	223	100	89	92	275	220	252	162	122	248
13:49	204	61	277	121	71	66	330	222	106	92	94	225	223	258	176	125	253
13:50	207	61	277	121	71	63	333	224	111	95	97	180	227	259	212	128	258
13:51	209	61	273	122	71	65	336	229	113	96	103	173	230	253	201	130	262
13:52	212	62	270	127	72	67	336	230	116	98	108	171	234	257	226	132	267
13:53	215	63	268	132	75	69	333	232	117	101	110	174	238	253	205	133	271
13:54	218	65	269	133	75	70	333	232	117	104	111	176	243	253	255	133	273
13:55	220	67	269	134	75	70	332	234	116	106	112	179	246	252	288	131	275
13:56	223	68	268	138	73	78	325	235	116	108	114	183	250	253	275	129	278
13:57	226	68	268	142	73	74	321	236	116	112	116	190	253	253	270	130	280
13:58	229	70	269	146	75	74	320	237	116	114	116	194	257	252	294	132	281
13:59	233	72	270	147	77	75	318	239	119	115	117	199	260	252	301	135	281

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 18

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	235	74	270	148	80	77	318	241	125	115	119	201	262	254	257	139	284
14:01	239	77	264	151	85	79	314	243	129	117	122	201	266	259	255	141	286
14:02	241	78	264	150	88	79	313	247	130	119	126	202	270	257	313	142	288
14:03	244	77	264	151	94	79	313	249	132	121	131	209	271	254	294	143	290
14:04	248	78	261	153	98	79	310	251	135	124	136	214	271	252	322	143	291
14:05	251	80	258	158	102	79	307	253	136	127	137	221	275	256	315	144	290
14:06	254	80	257	163	107	82	307	256	135	130	136	226	280	265	326	146	291
14:07	256	82	249	168	111	86	305	258	135	132	135	229	283	268	318	145	291
14:08	258	84	245	171	112	90	302	261	136	134	138	236	287	265	344	142	292
14:09	261	87	224	172	115	95	301	264	134	137	148	243	290	268	344	141	292
14:10	264	92	178	177	116	101	303	268	132	139	144	251	291	267	350	144	293
14:11	267	97	211	174	130	108	301	270	131	142	143	251	291	273	352	148	294
14:12	271	99	251	172	138	112	298	273	134	143	146	256	293	275	351	150	295
14:13	273	104	277	172	144	110	290	275	138	143	150	263	296	278	349	151	295
14:14	276	106	301	173	144	108	285	278	139	145	156	267	299	277	345	151	295
14:15	279	112	295	175	143	105	282	282	138	149	161	270	301	281	339	154	295
14:16	282	113	277	175	142	104	283	285	139	153	167	276	303	285	331	158	294
14:17	286	117	272	178	140	106	282	287	143	153	173	283	304	287	332	161	294
14:18	289	123	282	181	142	105	286	290	148	155	177	288	305	290	329	164	295
14:19	292	125	284	189	144	108	288	292	152	160	181	293	306	292	328	170	295
14:20	295	127	276	202	147	112	292	296	156	166	184	299	308	294	327	174	296
14:21	298	130	282	207	148	117	295	298	162	169	185	305	312	294	328	174	294
14:22	300	129	277	205	151	119	297	299	172	171	187	308	313	300	330	176	294
14:23	302	128	282	204	151	119	300	303	180	177	191	312	314	303	332	181	294
14:24	306	128	284	212	151	119	304	305	191	184	198	318	316	304	335	185	293
14:25	308	131	261	218	150	121	307	308	207	185	224	324	318	307	333	185	291
14:26	311	134	265	207	147	124	310	311	239	184	226	328	320	312	328	186	291
14:27	313	136	172	207	148	126	312	314	289	184	207	331	321	312	324	187	289
14:28	315	138	137	208	151	130	316	317	355	190	204	335	323	316	322	189	286
14:29	318	138	146	212	152	134	335	319	421	195	215	340	325	318	324	195	285
14:30	321	137	151	219	155	138	299	322	422	196	211	341	327	321	323	202	283
14:31	324	136	165	221	159	135	308	325	406	199	214	345	329	323	326	208	281
14:32	327	136	188	227	164	135	311	328	383	199	213	350	330	327	329	212	279
14:33	329	138	192	230	171	139	318	330	364	204	212	350	332	330	333	215	278
14:34	332	143	181	229	174	148	316	331	351	209	213	353	335	333	338	218	277
14:35	335	146	191	227	170	153	318	335	342	214	214	356	338	336	340	223	276
14:36	339	150	189	228	166	156	321	337	337	218	215	359	340	339	341	227	275
14:37	343	148	184	232	164	157	324	341	336	219	216	362	344	342	342	229	274
14:38	345	148	299	240	166	162	328	345	336	218	230	366	346	343	344	233	277
14:39	347	151	218	242	171	168	331	348	338	218	255	371	350	347	349	246	279
14:40	350	151	330	243	179	178	334	351	337	224	239	374	352	350	354	237	280
14:41	352	149	204	243	184	176	340	352	335	239	240	375	355	351	358	237	283
14:42	356	149	249	243	180	180	344	355	332	234	237	375	358	356	358	255	287
14:43	359	154	211	254	178	188	342	357	341	232	229	379	362	359	359	277	293
14:44	361	157	208	266	178	193	345	359	350	235	226	382	363	361	364	272	300
14:45	365	159	193	253	176	180	348	361	352	245	232	385	366	364	370	282	303
14:46	368	159	192	265	179	175	351	363	354	250	238	386	369	367	370	351	307
14:47	369	162	200	279	183	174	352	366	358	247	243	389	372	370	369	479	315
14:48	372	170	193	268	183	175	354	369	357	251	246	393	375	372	373	387	324
14:49	374	170	196	268	184	184	357	372	360	259	244	397	377	375	377	335	328
14:50	377	165	203	272	187	195	363	376	365	263	241	399	381	377	377	376	337
14:51	379	162	205	274	195	204	369	379	368	270	242	401	383	379	379	344	342
14:52	381	168	208	298	204	193	362	381	369	279	252	405	386	382	384	359	347
14:53	384	173	205	325	211	184	364	384	370	271	249	408	388	384	385	328	355
14:54	386	175	215	301	210	184	377	387	370	269	248	411	390	388	386	369	363
14:55	388	177	208	305	203	190	372	389	371	272	259	415	392	390	391	316	367
14:56	389	177	219	295	199	193	372	391	372	285	263	422	395	394	390	347	368
14:57	395	180	230	286	200	195	373	393	377	302	268	424	396	396	391	329	374
14:58	399	181	214	303	204	222	376	397	382	267	268	432	400	397	395	346	382
14:59	400	179	218	300	208	224	377	399	385	264	270	432	402	401	393	294	389

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 18

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	399	177	216	319	211	181	379	402	387	277	271	437	405	402	394	270	391
15:01	402	177	245	323	210	179	380	405	389	290	276	438	406	405	402	285	395
15:02	403	180	212	342	214	179	382	407	392	289	271	442	410	408	406	266	401
15:03	407	182	215	372	212	179	383	409	394	291	273	445	412	409	403	301	407
15:04	409	183	223	405	214	178	385	412	397	291	281	449	415	413	407	364	406
15:05	410	184	224	349	223	184	387	415	398	304	264	450	419	413	410	362	411
15:06	414	184	214	342	238	194	388	417	399	300	269	451	420	416	413	362	412
15:07	410	188	222	341	252	206	392	421	400	304	279	452	421	417	417	392	415
15:08	415	193	224	331	244	238	394	423	404	302	287	454	425	418	420	382	416
15:09	422	196	232	354	244	222	396	425	406	302	293	455	427	423	422	383	418
15:10	422	198	242	384	243	220	398	425	407	299	296	456	429	424	423	398	420
15:11	425	203	268	384	242	224	400	428	409	297	301	458	431	426	425	406	425
15:12	425	207	272	487	242	230	403	432	413	315	322	458	433	429	427	408	425
15:13	428	204	414	473	250	224	403	434	417	304	293	461	435	428	431	411	425
15:14	429	201	285	456	259	215	405	437	420	335	297	467	437	434	436	416	428
15:15	430	202	272	453	258	214	411	439	422	324	317	470	439	436	439	420	430
15:16	434	205	278	445	259	221	413	440	424	313	320	474	441	437	441	422	433
15:17	439	203	346	448	255	230	415	442	426	326	325	475	444	440	442	425	437
15:18	439	200	312	444	254	236	418	444	427	341	309	477	446	443	443	426	441
15:19	444	199	305	442	305	243	419	443	430	329	308	481	448	444	447	430	440
15:20	447	197	287	441	262	260	419	447	432	333	328	484	450	444	452	431	441
15:21	448	196	280	444	270	269	422	450	434	334	313	487	453	445	452	435	447
15:22	449	196	281	450	282	246	425	453	436	336	306	489	455	447	453	435	449
15:23	450	196	273	450	313	238	427	451	438	351	314	491	458	450	453	437	449
15:24	452	200	378	445	293	233	427	454	441	322	324	495	460	454	454	442	451
15:25	457	205	419	446	283	227	430	459	443	333	319	497	464	452	457	444	453
15:26	460	208	447	450	282	223	435	464	446	339	312	499	466	456	459	447	456
15:27	462	207	480	447	279	224	437	468	447	347	330	500	467	459	460	449	458
15:28	466	209	458	447	275	232	438	471	450	352	343	501	469	463	461	449	462
15:29	469	207	476	453	310	239	437	471	452	378	352	503	471	468	463	456	465
15:30	467	205	492	457	331	242	438	473	454	350	328	507	474	469	466	456	466
15:31	471	208	318	454	318	254	443	474	455	370	330	508	474	470	470	461	468
15:32	471	212	515	461	307	282	444	481	457	355	330	509	478	473	472	461	468
15:33	466	215	476	461	299	245	439	485	460	341	340	511	478	474	474	462	468
15:34	476	219	416	466	302	233	445	483	463	335	341	517	482	476	480	465	471
15:35	476	224	397	473	331	233	451	487	465	378	353	519	483	478	483	467	474
15:36	479	228	524	473	370	233	450	491	467	354	411	517	486	480	486	468	477
15:37	482	229	414	478	357	238	453	492	469	353	394	523	489	483	485	470	477
15:38	483	231	359	482	398	246	456	491	472	348	378	525	491	486	487	473	478
15:39	486	236	374	482	369	251	456	494	473	387	366	525	493	488	491	478	482
15:40	490	244	351	481	478	257	454	497	474	353	375	528	496	490	490	480	484
15:41	491	249	547	486	512	272	460	500	476	346	411	531	498	491	491	481	483
15:42	491	245	369	489	522	270	464	501	478	362	370	535	498	494	494	481	486
15:43	495	242	553	487	350	262	468	504	480	373	396	536	502	496	494	484	493
15:44	490	244	539	488	410	262	472	504	481	362	390	536	502	496	497	487	494
15:45	500	255	343	493	489	268	472	508	484	349	430	540	504	499	502	488	494
15:46	504	264	300	499	389	270	469	510	485	356	388	543	505	502	502	489	492
15:47	505	260	312	498	473	267	465	511	488	351	377	544	506	505	503	492	495
15:48	510	256	370	501	355	268	473	514	491	401	383	548	510	507	503	494	502
15:49	501	***	322	505	375	267	476	514	491	390	400	549	514	509	506	494	503
15:50	504	266	314	506	465	260	480	517	494	391	385	550	515	508	508	497	502
15:51	512	273	381	512	402	259	491	521	496	421	382	550	515	508	509	500	502
15:52	519	278	387	311	494	274	496	521	497	417	440	552	519	511	509	501	504
15:53	519	289	473	494	508	283	479	523	501	391	558	554	520	512	511	502	513
15:54	518	291	353	516	498	286	483	523	508	391	562	558	521	514	514	505	512
15:55	520	279	459	516	506	296	501	527	521	382	563	561	524	514	516	508	506
15:56	527	278	419	511	500	317	493	532	530	431	543	561	527	515	518	509	512
15:57	533	285	312	430	492	310	501	534	527	428	513	560	526	523	524	508	512
15:58	531	284	292	515	490	310	505	533	483	369	531	561	526	521	524	512	520
15:59	534	283	511	523	496	302	495	529	487	374	546	562	528	526	525	514	525

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 18

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	527	288	592	527	497	309	531	532	525	411	539	557	531	527	528	517	531
16:01	538	298	362	537	498	301	514	535	517	417	491	555	530	527	527	517	541
16:02	538	302	377	532	492	297	530	534	457	428	534	561	535	521	521	516	530
16:03	541	307	358	530	497	288	480	536	484	417	531	563	538	524	523	521	542
16:04	543	308	330	528	497	286	448	537	592	410	526	562	539	529	526	523	546
16:05	546	305	372	543	493	303	265	537	600	414	484	563	542	487	532	523	544
16:06	553	309	415	556	498	318	344	535	643	394	460	561	543	529	537	524	534
16:07	536	321	409	554	504	329	482	545	314	392	540	557	545	516	536	526	547
16:08	510	324	524	560	501	332	597	549	340	404	562	555	546	525	542	528	549
16:09	482	315	404	555	505	316	587	546	581	422	572	564	544	440	544	528	544
16:10	556	324	359	557	501	299	605	549	633	447	506	569	546	523	543	528	546
16:11	562	335	405	555	502	286	460	551	463	401	484	570	547	543	548	528	552
16:12	561	333	562	552	506	294	550	554	197	406	509	564	548	545	552	530	543
16:13	561	338	441	555	514	335	419	555	258	434	463	561	547	559	556	527	543
16:14	570	349	572	575	517	322	472	558	223	469	472	563	551	543	560	531	549
16:15	573	354	539	589	512	317	524	562	244	513	549	561	555	556	560	536	284
16:16	577	369	527	596	509	306	377	564	284	498	531	563	558	562	560	538	560
16:17	584	357	362	559	517	301	330	565	246	506	574	564	555	394	558	537	588
16:18	590	356	559	562	517	327	307	567	241	603	580	566	559	424	556	537	595
16:19	588	382	620	562	526	300	407	570	262	620	617	569	566	495	561	539	588
16:20	464	379	547	563	533	303	372	575	624	555	587	570	565	543	563	537	582
16:21	568	421	405	577	540	299	422	584	627	489	564	570	566	538	554	543	579
16:22	603	367	507	574	552	297	253	557	421	419	490	572	569	576	554	542	570
16:23	603	342	504	573	556	317	239	530	630	478	510	572	571	590	532	536	564
16:24	609	358	449	582	560	339	238	595	682	595	552	571	574	575	539	541	594
16:25	610	370	604	586	170	341	248	593	551	572	566	577	574	556	564	548	606
16:26	577	360	609	580	401	346	252	596	660	583	577	581	575	569	582	558	607
16:27	609	376	541	577	602	350	249	597	653	588	568	582	569	586	593	559	630
16:28	629	391	605	579	620	366	250	596	653	588	566	582	572	547	593	558	476
16:29	427	402	614	573	624	379	268	599	645	581	566	583	571	577	586	560	184
16:30	162	444	616	564	610	402	488	603	579	571	563	579	577	609	541	558	157
16:31	368	489	568	560	322	402	365	609	645	584	556	581	577	624	515	558	188
16:32	626	405	512	573	288	372	288	617	662	580	567	584	570	285	568	560	245
16:33	379	366	616	415	236	392	276	629	673	582	575	585	578	259	585	561	611
16:34	679	366	608	170	463	340	330	389	663	557	572	584	591	620	588	564	721
16:35	363	395	637	431	427	351	440	279	643	576	571	586	590	612	583	567	681
16:36	654	411	672	618	315	332	298	174	637	507	571	586	584	592	589	567	678
16:37	688	409	646	***	294	357	282	183	602	576	575	592	582	595	592	576	343
16:38	651	401	634	617	291	329	283	207	410	580	574	592	584	609	599	575	585
16:39	676	487	595	601	317	335	267	323	501	537	577	591	592	618	604	579	284
16:40	677	610	527	606	284	360	248	703	633	512	580	589	595	632	610	584	516
16:41	665	590	646	599	270	396	299	566	634	594	582	591	599	635	612	586	661
16:42	401	449	520	599	255	371	371	492	651	601	586	593	594	624	612	589	662
16:43	393	472	408	594	247	363	337	203	400	599	589	596	594	621	615	347	653
16:44	276	481	288	596	243	358	337	185	228	601	589	598	587	616	614	133	236
16:45	336	484	251	598	247	380	365	203	515	598	589	595	583	615	616	405	169
16:46	623	433	284	599	254	369	340	491	675	609	589	594	580	618	619	611	220
16:47	265	496	341	588	266	361	322	683	680	616	585	594	594	599	612	608	394
16:48	293	530	280	496	270	355	371	707	471	622	583	590	604	603	607	533	674
16:49	591	538	284	636	267	357	324	591	475	615	588	593	605	582	606	336	706
16:50	218	573	338	637	266	357	326	458	556	605	592	596	603	509	608	317	700
16:51	241	621	384	623	260	357	413	518	528	605	593	599	597	651	600	388	682
16:52	652	566	311	605	268	367	537	705	642	608	594	602	604	645	617	210	678
16:53	691	489	332	595	284	368	436	709	609	614	596	604	610	631	620	509	590
16:54	707	499	430	598	290	369	657	676	444	614	601	609	610	652	628	641	218
16:55	682	454	405	599	280	373	761	391	649	618	604	610	607	664	342	674	618
16:56	686	669	262	603	278	367	744	283	341	617	602	612	609	591	377	691	467
16:57	576	414	249	608	297	380	757	250	391	605	604	609	615	546	519	694	212
16:58	367	633	295	614	299	432	602	272	651	612	603	605	614	619	644	699	215
16:59	647	635	245	617	286	434	588	272	669	625	600	604	618	650	656	387	242

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 18

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	691	636	247	616	275	409	551	309	651	654	604	599	617	646	648	525	262
17:01	588	356	762	606	272	373	343	451	647	623	608	602	610	271	654	612	430
17:02	443	457	705	***	272	387	392	313	640	260	598	613	615	208	667	333	498
17:03	758	643	766	615	280	394	687	305	634	322	591	615	618	212	665	669	737
17:04	646	401	589	611	293	360	434	346	637	652	617	613	625	593	509	683	761
17:05	273	370	726	608	295	351	644	407	631	378	625	615	632	701	521	567	755
17:06	240	542	665	608	294	344	801	309	627	377	616	615	634	363	267	657	272
17:07	236	631	468	608	290	344	783	300	621	291	615	615	635	262	459	663	238
17:08	242	647	496	614	286	378	772	285	445	393	616	619	630	276	651	411	216
17:09	259	588	782	627	302	478	730	291	608	411	614	617	628	212	656	669	224
17:10	296	239	343	623	350	637	725	308	658	310	438	619	630	358	646	329	256
17:11	660	595	343	620	330	376	728	425	658	323	292	622	643	598	655	503	638
17:12	811	642	339	618	327	370	724	383	623	538	320	621	643	688	663	254	797
17:13	645	486	464	617	350	362	625	336	641	779	596	619	633	696	213	378	786
17:14	367	300	549	619	512	384	759	307	370	611	354	623	321	636	415	739	770
17:15	314	557	718	619	556	372	654	297	645	407	339	627	221	374	455	729	335
17:16	388	466	737	619	544	367	674	315	665	315	651	626	631	289	505	717	292
17:17	312	654	770	611	441	255	517	741	661	558	652	623	529	525	598	648	685
17:18	322	591	746	547	731	239	473	590	661	672	647	619	611	369	399	391	777
17:19	337	536	734	476	789	241	391	546	575	683	637	626	700	611	313	681	555
17:20	342	639	726	454	800	253	248	680	532	668	571	632	706	698	553	690	254
17:21	359	555	718	468	773	263	252	835	334	693	163	631	675	690	380	688	258
17:22	396	425	681	608	626	269	559	814	221	705	194	623	626	669	700	686	549
17:23	711	530	339	376	669	258	650	598	356	705	191	598	297	302	717	684	742
17:24	827	605	209	405	629	241	316	265	231	693	454	610	188	204	725	681	636
17:25	832	619	234	674	747	237	316	260	405	681	624	437	208	218	297	682	740
17:26	804	629	378	660	745	257	481	265	688	672	656	557	500	597	291	683	726
17:27	690	624	234	638	725	271	471	264	690	662	625	235	715	731	350	632	714
17:28	336	612	228	638	713	301	732	303	673	656	644	342	694	593	406	363	575
17:29	353	602	239	649	664	302	510	706	649	660	645	624	670	374	349	678	681
17:30	285	506	246	648	717	294	684	710	633	663	645	623	650	414	308	479	744
17:31	286	579	257	616	365	288	729	786	638	662	648	606	662	316	506	387	686
17:32	266	618	281	558	727	287	277	800	638	660	646	617	679	520	722	238	508
17:33	273	643	274	539	745	284	257	745	640	653	629	620	687	588	722	236	298
17:34	289	647	270	625	709	285	421	725	642	641	628	621	684	372	715	284	302
17:35	307	570	547	478	303	293	460	459	587	496	629	621	676	520	718	359	475
17:36	324	647	777	580	280	463	736	229	461	649	627	620	636	259	713	549	540
17:37	342	679	797	324	264	367	325	224	380	510	631	615	657	226	706	726	244
17:38	397	676	453	499	270	436	332	221	461	539	637	599	678	201	699	707	236
17:39	731	579	289	625	504	399	251	237	365	664	636	594	610	204	696	688	456
17:40	397	405	242	656	514	416	254	268	606	640	637	608	469	252	689	498	765
17:41	542	254	220	648	479	746	396	324	665	430	643	557	300	268	687	205	783
17:42	415	675	222	339	617	730	547	667	613	426	638	611	684	416	601	206	780
17:43	345	677	237	613	638	560	802	855	619	580	561	601	684	759	310	352	773
17:44	321	668	281	629	342	286	779	760	633	690	631	432	671	609	681	383	768
17:45	392	672	584	631	323	257	737	820	637	698	384	534	671	690	708	698	741
17:46	380	356	796	530	622	245	702	772	645	696	587	579	453	715	699	727	649
17:47	423	209	782	628	345	242	677	394	613	689	621	609	179	361	697	718	312
17:48	720	488	753	570	267	245	577	430	540	615	670	614	218	205	672	667	295
17:49	862	315	712	546	458	252	389	652	468	608	396	615	405	293	639	541	290
17:50	679	584	474	657	295	268	445	720	228	295	388	610	752	209	626	578	268
17:51	689	582	258	670	407	291	330	799	298	322	322	611	752	208	538	659	397
17:52	546	546	235	681	247	314	232	616	449	397	345	606	708	537	637	473	693
17:53	781	665	227	671	212	553	254	638	595	452	680	602	680	570	664	581	771
17:54	790	587	239	670	207	356	428	764	468	325	632	596	667	264	655	664	782
17:55	773	632	243	679	223	302	254	450	674	441	685	601	558	284	659	681	774
17:56	776	654	299	679	256	285	245	323	695	634	685	600	606	380	659	681	750
17:57	760	682	287	672	473	280	254	298	692	376	486	603	373	546	654	684	461
17:58	742	270	316	661	781	286	426	358	683	254	572	598	680	343	662	634	377
17:59	753	473	355	628	676	291	462	387	677	367	272	598	688	356	675	571	235

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 18

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	764	541	662	630	752	290	343	551	669	494	448	596	692	541	535	702	215
18:01	756	625	749	623	743	265	346	712	661	554	507	598	560	719	498	705	223
18:02	643	676	716	631	299	257	307	738	662	665	657	592	296	703	476	727	587
18:03	540	674	708	631	223	248	315	717	667	647	654	583	542	714	564	722	378
18:04	321	584	689	629	275	245	257	686	470	630	649	576	744	719	626	558	291
18:05	370	605	680	633	445	251	505	693	502	601	641	573	743	710	348	248	292
18:06	309	604	672	643	414	262	732	679	449	613	644	579	730	713	525	525	263
18:07	289	642	661	646	592	282	586	712	674	615	639	583	703	685	412	493	262
18:08	457	463	655	643	661	366	703	473	693	621	637	589	586	578	640	300	339
18:09	505	471	438	636	676	296	709	262	684	628	632	592	438	495	666	491	566
18:10	431	***	484	423	673	306	667	379	682	629	625	595	666	636	664	477	609
18:11	275	***	495	202	649	307	454	732	674	625	631	598	664	717	663	644	257
18:12	259	***	495	491	638	288	438	796	667	623	634	590	666	698	656	346	289
18:13	284	***	634	410	644	288	362	807	656	624	618	568	655	691	651	366	239
18:14	270	***	189	609	573	413	299	669	639	620	617	586	694	666	654	313	236
18:15	276	***	161	657	463	720	370	487	411	622	619	589	742	647	655	345	251
18:16	307	***	204	664	276	657	546	636	218	620	619	587	746	667	651	441	523
18:17	492	***	661	565	270	347	412	668	378	614	613	584	719	659	654	619	742
18:18	728	***	689	543	606	304	680	659	255	609	615	584	695	512	657	576	726
18:19	728	***	595	570	728	282	664	737	216	611	615	586	690	372	656	656	703
18:20	717	***	653	363	686	277	654	759	243	611	615	588	679	645	629	706	677
18:21	707	***	599	302	681	302	586	709	593	602	612	586	677	688	634	706	671
18:22	688	***	218	273	670	424	346	772	648	581	613	584	679	693	634	651	654
18:23	663	***	204	567	660	318	246	788	651	580	614	587	683	701	390	539	641
18:24	662	***	585	654	640	376	266	787	646	589	616	594	611	693	614	578	634
18:25	655	***	642	677	633	417	419	788	733	601	611	598	311	677	619	637	646
18:26	636	588	620	672	605	312	622	770	721	593	609	567	455	670	626	627	639
18:27	637	587	607	681	602	302	587	762	561	588	611	545	716	665	614	640	562
18:28	636	595	599	688	601	443	601	753	588	572	604	568	732	668	621	680	558
18:29	628	593	539	672	593	400	597	727	516	582	594	575	754	682	627	694	620
18:30	626	592	600	648	549	293	585	692	334	583	594	491	733	695	623	684	636
18:31	623	592	368	635	572	280	582	664	317	594	606	561	544	710	622	646	643
18:32	604	588	189	618	588	273	578	484	648	597	602	558	312	703	389	457	665
18:33	611	587	215	629	572	274	575	565	651	598	602	574	348	686	578	494	670
18:34	582	577	234	630	445	288	576	652	641	598	606	579	522	664	450	589	675
18:35	355	571	430	633	574	366	570	652	630	594	601	592	583	653	593	469	661
18:36	474	560	414	631	585	491	570	657	398	587	606	597	680	653	620	463	653
18:37	222	559	491	627	492	352	570	652	200	583	610	605	676	646	279	619	645
18:38	243	569	354	609	572	329	570	647	562	588	608	600	645	577	480	624	638
18:39	279	573	342	604	577	418	559	619	636	595	606	565	627	538	646	628	630
18:40	434	584	268	601	573	601	546	671	631	591	596	585	691	350	617	630	618
18:41	683	571	627	597	572	541	497	683	624	593	587	549	705	417	604	632	618
18:42	546	566	650	611	450	789	551	698	568	593	590	566	720	225	540	631	619
18:43	606	573	642	618	581	786	554	709	542	593	593	575	637	213	580	631	618
18:44	294	571	296	617	390	769	552	700	610	592	595	575	523	265	602	630	615
18:45	568	560	397	616	413	766	553	688	673	592	593	557	381	458	615	624	605
18:46	527	541	281	609	600	773	545	684	644	588	579	561	427	334	616	620	610
18:47	643	414	234	604	586	772	547	673	339	584	574	568	611	408	620	626	610
18:48	610	565	265	600	574	755	545	661	516	583	582	582	555	653	613	633	611
18:49	645	562	400	596	561	487	466	640	650	573	581	576	516	690	614	644	613
18:50	413	539	387	584	552	344	525	644	656	571	586	576	565	674	611	646	615
18:51	343	540	523	573	557	308	545	647	631	572	591	576	604	665	603	642	606
18:52	322	556	550	580	549	363	542	643	627	575	577	555	663	647	604	637	575
18:53	564	555	592	578	556	285	547	644	616	574	553	563	665	638	610	627	589
18:54	593	552	581	583	564	450	547	643	598	570	564	566	664	630	612	620	619
18:55	544	552	538	584	552	447	546	547	598	566	567	501	644	609	604	612	616
18:56	437	546	545	564	552	239	541	636	594	561	575	450	631	600	596	604	614
18:57	600	550	546	583	552	243	537	668	597	555	577	555	533	596	585	597	615
18:58	515	551	361	582	549	256	536	667	600	563	563	424	495	564	584	599	614
18:59	368	553	482	578	546	439	540	659	367	565	567	516	598	568	592	611	607

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 18

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	455	550	532	578	545	604	538	643	589	564	569	285	613	568	591	618	610
19:01	237	528	542	578	537	679	537	640	598	562	567	537	617	565	617	609	605
19:02	564	524	539	577	505	681	537	632	393	560	570	614	607	469	625	584	595
19:03	602	521	531	573	546	701	536	627	458	562	571	605	533	496	619	437	591
19:04	592	534	530	566	553	676	534	625	559	554	569	595	556	566	614	452	596
19:05	598	538	532	565	541	657	526	623	581	552	564	585	575	562	599	309	597
19:06	617	534	511	572	538	562	***	622	577	544	565	570	552	538	595	331	602
19:07	484	536	208	578	536	463	***	614	574	544	554	559	595	527	596	459	595
19:08	401	536	458	579	262	572	***	610	584	546	552	554	625	547	593	292	590
19:09	263	539	511	577	244	564	***	605	497	532	557	552	615	552	596	431	574
19:10	343	530	468	570	418	544	***	595	320	536	556	542	611	548	592	454	575
19:11	395	529	518	565	510	500	***	598	376	533	547	540	602	359	574	379	574
19:12	452	532	519	558	522	568	516	480	506	543	558	537	600	557	577	527	540
19:13	510	529	516	563	528	585	518	399	453	545	558	536	594	519	564	581	561
19:14	604	531	499	557	528	194	516	450	491	550	556	541	589	547	564	572	570
19:15	576	534	496	559	522	386	518	535	471	548	558	527	585	565	567	561	569
19:16	521	525	409	518	510	469	516	392	523	548	552	523	576	579	416	536	569
19:17	566	515	505	401	514	381	516	316	548	545	542	516	567	572	521	531	564
19:18	566	503	492	533	513	465	515	181	555	544	543	515	561	563	582	476	554
19:19	561	515	489	578	512	198	509	395	550	543	544	520	568	558	573	184	555
19:20	557	515	503	582	512	161	506	451	549	544	535	521	547	552	416	435	561
19:21	549	519	495	575	509	200	507	468	546	540	538	520	580	559	347	535	562
19:22	546	514	500	563	502	520	501	578	549	538	532	524	560	558	427	530	562
19:23	532	513	501	550	496	573	497	586	549	540	544	523	539	551	526	547	555
19:24	536	515	492	533	498	489	497	576	538	537	541	490	538	547	549	539	552
19:25	494	511	480	533	496	466	499	557	536	532	513	485	558	541	525	545	550
19:26	283	502	484	525	494	542	500	568	532	519	515	486	566	542	533	545	546
19:27	500	498	437	526	500	547	499	575	524	521	504	487	574	544	547	537	543
19:28	494	499	434	526	500	558	498	568	522	518	518	368	565	538	267	528	541
19:29	534	497	449	524	498	548	496	553	522	521	530	310	561	543	494	527	538
19:30	536	497	461	523	500	557	491	543	527	520	531	481	559	542	515	522	537
19:31	537	499	480	515	497	562	493	555	528	513	528	488	558	533	528	520	537
19:32	531	498	480	519	493	560	493	550	528	516	514	484	559	524	535	524	539
19:33	521	499	477	529	492	554	489	544	526	508	506	476	552	525	531	526	536
19:34	527	498	484	534	486	535	488	537	524	508	509	474	546	527	452	523	533
19:35	519	495	480	502	486	515	488	516	524	504	500	440	543	523	506	520	530
19:36	513	495	478	515	482	499	486	526	522	505	478	446	533	526	528	516	527
19:37	511	492	464	516	475	491	485	536	518	507	512	452	478	520	527	512	525
19:38	505	486	469	514	477	487	483	526	511	509	497	461	424	504	518	510	518
19:39	458	482	451	502	478	460	481	509	507	505	504	452	489	518	514	506	500
19:40	502	479	453	499	479	395	478	521	504	494	511	418	517	515	513	503	491
19:41	514	477	412	498	478	468	476	526	507	494	515	452	353	511	514	507	491
19:42	511	476	455	501	477	477	474	519	504	500	519	453	472	509	517	506	500
19:43	513	477	439	499	483	474	473	506	501	493	497	450	530	499	518	506	516
19:44	509	473	204	498	481	441	472	512	498	489	487	457	522	498	506	500	518
19:45	505	468	341	496	478	469	469	515	492	479	486	467	406	496	492	475	516
19:46	504	466	443	493	477	474	465	508	494	471	485	464	350	494	489	426	516
19:47	505	466	457	492	473	467	461	503	487	482	491	470	254	498	466	474	514
19:48	506	465	455	488	467	469	460	507	493	470	488	463	294	498	431	466	511
19:49	506	467	450	485	465	453	459	504	491	463	476	314	435	494	463	455	510
19:50	502	465	442	487	462	445	458	487	490	481	477	467	493	497	484	464	509
19:51	495	464	458	487	457	458	456	485	490	486	488	475	504	489	477	469	506
19:52	491	463	461	486	451	453	453	500	485	485	489	469	516	484	466	472	501
19:53	491	456	455	478	450	458	452	504	465	485	484	469	512	486	447	478	502
19:54	486	455	445	469	453	462	451	496	459	481	476	461	507	494	473	474	498
19:55	477	455	443	464	454	454	449	493	462	479	469	440	507	472	490	461	497
19:56	483	453	442	456	455	456	447	485	464	473	456	445	506	469	493	462	493
19:57	484	455	437	464	453	455	444	474	474	471	463	435	503	480	487	449	488
19:58	483	453	423	462	450	448	441	479	464	471	465	435	497	475	483	452	483
19:59	481	450	435	461	450	450	441	479	463	461	463	441	487	478	470	456	481

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 18

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	480	445	427	459	446	437	439	480	467	452	456	440	486	479	453	459	481
20:01	479	441	419	455	443	426	437	475	469	449	457	444	487	472	439	451	478
20:02	475	441	416	457	443	425	431	473	470	451	452	447	487	471	445	446	478
20:03	470	436	412	451	442	428	431	465	466	450	451	444	490	466	452	443	473
20:04	465	435	409	442	438	427	430	463	458	450	463	440	484	466	465	441	467
20:05	463	435	409	438	437	430	427	460	460	448	456	442	479	464	472	441	461
20:06	460	435	411	434	438	424	426	463	456	447	451	444	471	463	470	446	468
20:07	461	433	412	434	437	419	425	464	450	446	447	433	463	457	454	444	472
20:08	458	424	401	432	430	415	424	461	445	442	445	420	470	430	452	443	467
20:09	452	422	392	428	427	407	424	461	442	443	443	427	465	391	446	439	458
20:10	448	423	399	421	426	413	421	457	440	443	437	427	465	439	447	425	459
20:11	448	419	396	426	423	411	420	448	438	438	431	429	470	438	443	424	460
20:12	449	412	359	426	422	414	417	443	437	436	429	429	470	441	433	429	456
20:13	441	411	388	418	419	415	414	446	437	432	438	429	471	440	432	431	455
20:14	441	410	382	422	415	414	413	448	436	427	443	426	457	438	395	424	453
20:15	442	410	373	423	415	410	412	451	435	427	435	427	447	428	405	421	455
20:16	440	407	374	425	413	405	410	446	435	425	428	421	452	435	422	419	453
20:17	441	407	378	421	410	400	408	442	429	422	426	413	451	438	417	408	435
20:18	437	404	382	408	406	398	406	438	425	415	427	399	453	433	409	409	436
20:19	436	404	373	403	402	399	403	432	421	412	421	385	448	423	408	410	427
20:20	432	402	362	406	401	401	401	432	421	411	418	375	447	419	414	410	424
20:21	428	397	355	406	397	395	397	436	420	404	416	395	444	423	405	409	424
20:22	423	398	364	402	394	394	395	438	421	412	415	397	438	424	387	409	418
20:23	422	392	359	393	395	379	392	438	421	412	405	390	438	425	399	412	412
20:24	423	391	364	383	393	381	388	434	419	409	406	386	432	423	396	405	410
20:25	417	387	358	385	390	380	386	423	415	405	416	395	425	419	396	397	401
20:26	415	381	357	390	387	381	385	420	410	400	416	393	427	421	406	393	406
20:27	413	380	351	380	386	378	385	420	409	398	409	393	429	417	418	387	410
20:28	410	380	350	374	382	377	383	416	404	391	410	391	426	417	419	386	411
20:29	411	377	350	371	382	375	381	413	395	392	401	388	430	415	418	386	410
20:30	411	376	349	372	379	376	378	411	393	391	391	376	422	409	419	372	405
20:31	407	377	349	375	378	367	376	407	394	392	396	368	421	406	412	369	401
20:32	404	373	346	371	377	362	373	407	396	385	393	371	420	404	406	377	401
20:33	404	372	343	373	375	361	371	405	398	378	389	367	415	402	406	374	398
20:34	403	370	337	377	374	355	369	401	398	367	383	375	412	400	404	371	396
20:35	399	369	334	382	370	356	367	392	393	363	378	373	407	401	398	381	396
20:36	398	367	337	373	367	358	364	383	388	366	375	361	400	399	391	377	397
20:37	395	363	328	365	365	356	360	382	385	365	371	367	388	391	383	366	389
20:38	391	362	327	350	362	349	358	384	385	367	359	375	389	384	379	366	388
20:39	390	357	326	352	361	341	357	382	383	363	364	376	392	379	374	375	386
20:40	387	352	324	353	359	337	354	380	380	365	366	374	392	381	377	370	386
20:41	385	349	322	356	355	345	351	379	375	362	368	373	390	381	374	364	382
20:42	381	346	318	361	349	344	350	372	372	358	365	371	389	371	373	360	377
20:43	377	345	318	360	346	342	348	375	369	360	359	367	389	374	372	360	374
20:44	372	344	315	357	342	337	344	379	367	362	358	349	380	371	372	365	367
20:45	370	339	315	346	342	330	342	377	365	353	355	350	364	368	361	361	375
20:46	369	335	315	347	342	328	340	373	361	349	356	348	362	368	357	357	373
20:47	368	329	312	341	339	331	338	369	356	345	360	348	354	367	363	353	369
20:48	365	330	309	343	337	331	336	369	353	346	350	350	359	365	359	352	366
20:49	362	328	307	341	337	328	332	369	347	341	349	349	358	355	356	349	358
20:50	358	325	301	344	335	322	329	368	347	337	345	346	365	348	339	348	357
20:51	354	320	299	342	333	320	326	361	338	336	342	339	365	341	339	341	349
20:52	353	315	297	339	331	317	325	353	330	334	335	336	359	340	345	338	349
20:53	350	310	296	336	329	313	324	348	333	333	334	342	355	338	336	329	351
20:54	346	307	292	337	326	312	321	345	332	332	333	345	355	338	348	329	349
20:55	343	305	289	329	323	313	319	344	327	330	333	343	358	336	343	328	347
20:56	342	303	287	325	321	310	315	343	321	329	327	342	357	339	332	328	344
20:57	341	302	282	322	319	303	313	342	321	326	318	340	349	338	318	326	341
20:58	337	300	278	321	317	302	311	343	320	320	316	332	344	326	322	324	339
20:59	334	297	273	321	313	299	308	341	311	318	317	330	337	332	330	317	334

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 18

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	333	293	270	319	310	296	305	340	309	315	317	329	331	325	327	314	331
21:01	331	293	262	312	306	296	301	335	308	308	315	329	330	323	327	312	328
21:02	326	291	265	310	305	292	297	329	314	302	311	329	327	310	322	309	328
21:03	323	287	261	303	303	290	294	325	313	298	306	329	325	312	322	308	331
21:04	320	283	257	296	298	288	292	321	298	293	303	325	324	313	315	307	330
21:05	317	279	253	289	294	285	290	317	295	295	300	326	319	316	318	306	328
21:06	313	276	253	285	291	281	288	313	294	294	296	322	316	311	312	298	325
21:07	311	276	250	281	290	279	285	313	290	291	295	317	313	309	310	294	322
21:08	309	274	245	283	290	275	283	309	293	286	294	318	309	305	308	294	320
21:09	308	271	239	284	286	272	278	307	290	284	291	317	309	303	302	291	314
21:10	305	267	238	286	283	267	273	305	295	285	292	317	302	297	298	287	312
21:11	303	264	235	279	279	263	270	304	287	282	290	315	304	291	295	279	309
21:12	301	260	234	280	276	262	267	299	280	279	288	312	300	290	292	275	305
21:13	298	256	232	265	276	261	266	296	282	271	285	310	296	289	290	271	301
21:14	294	255	232	269	274	261	263	296	287	269	277	307	292	285	287	270	299
21:15	292	255	227	265	272	257	260	293	283	266	276	304	282	287	288	270	297
21:16	289	254	223	262	270	251	256	290	274	260	276	303	281	285	285	271	295
21:17	287	250	220	261	267	245	255	286	272	257	275	301	283	280	284	269	290
21:18	282	244	218	256	260	243	255	283	273	258	272	297	280	277	282	266	286
21:19	279	243	216	255	256	242	252	282	269	254	273	294	279	278	282	264	283
21:20	277	243	214	250	254	240	249	279	266	248	269	290	276	276	279	264	280
21:21	273	239	209	246	254	238	245	275	264	245	265	288	273	273	277	262	277
21:22	269	235	207	242	252	237	241	270	261	242	260	280	275	269	273	259	275
21:23	265	233	204	240	247	234	239	271	261	240	259	276	279	265	271	257	273
21:24	263	231	203	238	240	227	236	269	257	239	258	277	275	264	269	253	269
21:25	261	226	201	240	238	221	233	265	253	238	255	277	272	259	267	250	268
21:26	257	224	197	244	234	220	230	261	249	239	253	276	268	256	267	247	264
21:27	211	221	195	242	231	219	227	256	247	235	251	272	264	254	264	245	260
21:28	133	218	191	238	228	215	225	254	244	229	248	270	260	252	261	241	254
21:29	130	217	189	234	226	211	223	251	240	223	244	266	257	249	258	240	252
21:30	199	214	187	233	226	208	221	249	239	223	239	263	252	247	253	239	251
21:31	240	211	182	230	223	207	218	245	237	220	238	260	248	245	250	239	250
21:32	239	208	180	228	219	205	214	242	233	215	236	256	245	243	248	236	248
21:33	236	202	176	221	218	202	212	238	229	215	235	252	243	240	245	234	243
21:34	233	200	172	229	215	199	209	234	226	212	233	252	242	235	243	231	241
21:35	231	198	172	221	211	197	206	230	223	213	232	247	238	233	237	227	239
21:36	229	194	168	213	207	193	203	227	221	212	229	238	235	230	233	223	235
21:37	226	192	164	211	206	190	200	224	218	210	227	231	232	228	231	219	229
21:38	223	188	158	205	204	188	198	220	216	208	224	227	229	225	228	217	225
21:39	220	187	158	203	202	186	195	216	213	206	220	228	225	223	226	213	222
21:40	217	183	155	201	199	183	193	211	209	204	215	224	220	219	224	207	219
21:41	215	182	153	198	196	180	191	211	206	201	212	221	217	217	222	204	216
21:42	212	178	151	195	195	176	188	209	205	201	209	219	212	214	219	200	213
21:43	210	176	150	192	192	173	185	207	204	197	208	213	208	212	216	198	212
21:44	208	173	146	189	187	170	182	206	201	193	204	213	206	209	213	195	211
21:45	204	170	142	188	184	168	179	205	199	191	201	215	205	205	210	193	209
21:46	200	169	141	184	183	165	177	202	197	189	197	211	202	202	207	191	206
21:47	196	168	138	182	179	163	174	198	194	187	194	204	198	198	203	187	205
21:48	193	165	134	179	176	159	170	195	189	181	192	202	196	193	199	183	203
21:49	189	161	130	174	172	157	168	192	185	175	187	198	193	189	195	181	201
21:50	187	158	128	170	170	154	166	189	181	173	181	200	190	186	190	179	197
21:51	183	156	127	168	166	152	164	187	179	172	179	199	186	184	183	177	194
21:52	181	154	123	164	162	150	161	185	178	171	175	199	183	181	182	176	190
21:53	178	150	120	162	160	148	158	182	174	169	173	194	180	178	180	172	186
21:54	174	148	116	158	156	145	154	181	170	166	170	192	179	177	178	170	183
21:55	171	145	115	156	154	141	152	180	167	163	168	188	177	174	178	168	180
21:56	168	141	112	152	152	138	149	178	163	161	166	183	175	171	176	165	178
21:57	165	139	111	150	151	136	147	176	161	157	163	176	172	169	173	162	176
21:58	163	137	108	147	147	133	144	173	156	155	159	172	168	166	167	159	172
21:59	160	133	107	144	144	132	142	168	155	151	158	168	165	163	166	155	170

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 18

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	158	131	103	142	142	130	139	165	153	148	158	168	162	160	163	153	167
22:01	155	129	99	140	140	123	136	161	150	146	154	166	159	155	158	151	165
22:02	153	126	96	138	139	120	133	158	148	140	151	164	155	151	155	149	162
22:03	150	125	92	136	135	118	131	156	146	137	149	166	153	148	153	146	159
22:04	149	122	89	132	130	116	130	152	143	135	146	161	149	146	150	143	157
22:05	146	119	87	129	128	114	127	149	140	131	144	158	147	143	147	138	153
22:06	142	117	85	127	126	112	125	146	140	129	141	156	145	141	145	134	151
22:07	140	115	82	123	122	109	122	144	138	127	139	153	143	139	144	131	147
22:08	138	113	80	121	118	107	119	142	135	124	136	151	141	136	142	128	144
22:09	135	110	77	119	115	104	115	139	131	121	133	150	139	133	139	126	142
22:10	133	107	76	116	112	101	114	135	130	119	129	147	136	131	137	123	138
22:11	130	104	73	114	108	98	111	132	128	116	127	144	133	128	133	120	135
22:12	127	102	70	112	107	96	108	129	124	114	124	140	129	126	129	117	131
22:13	124	98	66	110	104	93	106	127	120	111	122	133	127	123	125	115	128
22:14	121	96	65	108	102	91	101	124	118	109	119	130	124	119	121	113	125
22:15	117	94	62	106	100	89	99	121	114	107	116	128	122	115	119	110	122
22:16	115	91	59	102	99	86	***	119	112	104	114	126	119	112	115	108	119
22:17	112	88	57	100	98	83	***	116	109	102	111	120	116	108	113	106	116
22:18	109	87	54	98	95	79	93	114	105	99	109	118	114	106	111	103	114
22:19	106	85	51	96	92	79	87	111	102	96	106	116	112	103	108	101	111
22:20	103	83	50	93	90	77	87	109	99	93	103	114	108	101	105	98	109
22:21	100	80	47	89	87	75	86	106	97	90	100	112	105	98	103	96	107
22:22	97	77	45	87	84	71	82	103	94	88	98	110	102	97	101	93	104
22:23	95	75	42	85	81	69	80	100	91	87	95	106	100	94	98	91	101
22:24	92	72	39	82	79	66	78	97	88	84	92	106	97	91	94	88	98
22:25	89	70	38	81	75	63	77	95	86	81	89	104	95	89	92	85	95
22:26	86	67	35	78	73	61	73	92	84	78	86	101	92	86	90	83	93
22:27	83	65	32	76	69	59	72	88	81	76	84	100	90	84	88	80	91
22:28	81	62	31	72	68	57	68	86	78	74	81	96	87	81	85	78	88
22:29	78	50	30	70	67	54	65	83	77	72	79	92	85	79	82	75	85
22:30	75	31	26	69	64	53	63	81	75	70	76	88	82	76	81	73	82
22:31	73	22	22	67	63	50	60	78	72	67	74	85	80	73	78	71	79
22:32	69	21	22	65	60	48	57	76	69	65	72	81	77	71	75	69	76
22:33	59	20	19	61	57	46	***	73	67	62	70	77	74	69	72	67	74
22:34	43	19	18	59	56	42	***	70	65	59	67	75	72	67	70	65	71
22:35	37	19	15	58	53	40	***	68	62	57	64	71	70	65	67	62	69
22:36	38	19	14	55	51	38	***	65	60	55	62	69	66	62	65	59	66
22:37	39	18	11	51	48	35	***	63	58	53	60	64	64	59	62	57	64
22:38	46	17	9	50	45	33	45	61	56	51	58	63	62	57	60	54	61
22:39	47	17	7	48	43	31	43	58	54	49	55	59	59	54	57	53	59
22:40	44	15	0	46	41	30	41	55	52	46	53	56	57	52	55	51	57
22:41	42	14	0	43	40	28	37	53	50	44	50	53	55	50	53	49	55
22:42	33	13	0	41	37	26	37	50	47	42	48	51	53	48	50	47	53
22:43	28	13	0	39	35	25	36	48	45	40	46	49	51	46	48	45	50
22:44	31	12	0	37	32	23	34	45	43	38	44	48	48	43	46	43	48
22:45	36	11	0	35	29	21	31	43	41	36	42	48	46	41	43	41	46
22:46	40	10	0	33	28	20	28	41	38	34	40	46	44	39	41	39	43
22:47	38	10	0	31	25	18	26	39	36	32	38	44	42	37	39	37	41
22:48	37	9	0	30	24	18	24	38	33	30	36	40	39	35	37	36	39
22:49	34	8	0	28	23	15	23	35	31	28	33	35	37	33	35	34	37
22:50	33	8	0	27	20	13	21	33	29	26	31	34	35	31	33	32	35
22:51	31	7	0	26	19	12	19	31	27	25	29	19	33	29	32	30	33
22:52	29	7	0	24	17	10	18	29	22	23	27	19	31	27	30	28	31
22:53	27	7	0	21	16	9	15	27	17	21	26	19	29	25	28	26	29
22:54	24	0	0	20	13	7	11	25	14	20	24	17	27	23	26	24	27
22:55	19	0	0	18	12	6	9	24	13	18	23	16	26	22	25	22	25
22:56	16	0	0	18	11	0	8	22	12	17	21	16	24	20	23	21	23
22:57	14	0	0	16	9	0	8	21	11	15	20	15	22	18	21	19	22
22:58	13	0	0	16	8	0	7	19	11	14	18	13	20	17	20	17	20
22:59	12	0	0	14	7	0	6	17	10	12	17	12	19	15	18	16	18

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 18

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	12	0	0	11	0	0	6	16	9	11	16	11	17	14	16	14	17
23:01	11	0	0	9	0	0	5	14	7	10	14	9	15	12	15	13	16
23:02	10	0	0	9	0	0	4	13	7	9	13	8	13	11	13	11	14
23:03	9	0	0	8	0	0	3	12	6	8	11	7	12	10	11	10	13
23:04	9	0	0	7	0	0	3	10	6	7	10	6	11	9	10	9	11
23:05	7	0	0	7	0	0	2	9	4	6	9	5	10	7	9	8	10
23:06	7	0	0	0	0	0	1	9	3	4	8	4	8	6	7	7	9
23:07	6	0	0	0	0	0	1	8	3	4	7	3	7	5	6	6	8
23:08	5	0	0	0	0	0	0	6	2	3	6	2	6	4	6	5	7
23:09	4	0	0	0	0	0	0	6	1	2	5	2	5	3	5	4	6
23:10	3	0	0	0	0	0	0	5	0	2	5	1	4	3	4	2	5
23:11	2	0	0	0	0	0	0	4	0	1	4	0	3	2	3	1	4
23:12	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	3	0	3	1	2	1	3
23:13	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	2	1	2	0	3
23:14	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	1	0	1	0	2
23:15	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	1	0	1	0	1
23:16	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:17	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 19

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:13	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
12:14	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0
12:15	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0
12:16	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0
12:17	0	0	0	0	0	0	2	0	0	5	0	2	0	0	0	0	0
12:18	0	0	0	0	0	0	2	0	0	5	0	2	0	0	0	0	0
12:19	0	0	0	0	0	0	2	0	0	5	0	3	0	0	0	0	0
12:20	0	0	0	0	0	0	2	1	0	5	0	3	0	0	0	0	0
12:21	1	0	0	6	0	0	3	1	0	5	0	3	1	1	0	1	1
12:22	1	0	0	6	0	0	3	2	0	5	0	4	1	1	1	1	1
12:23	1	0	0	7	0	0	4	2	1	5	1	4	1	2	1	2	1
12:24	2	0	0	7	0	0	4	3	1	6	1	5	2	2	2	2	1
12:25	2	0	0	6	0	0	5	3	2	6	1	6	3	3	2	3	2
12:26	4	0	0	7	0	0	5	4	2	6	2	6	3	4	2	4	2
12:27	5	0	0	8	0	0	6	5	3	7	3	6	4	5	3	4	3
12:28	7	0	0	10	0	0	6	5	4	7	3	7	5	5	4	5	4
12:29	8	0	0	12	0	0	7	6	4	8	4	8	6	6	5	6	4
12:30	10	0	0	13	7	0	7	7	5	8	5	9	7	7	5	6	5
12:31	11	0	0	14	7	0	8	7	5	8	5	10	8	9	6	7	5
12:32	11	0	0	16	8	0	8	8	6	9	7	11	8	11	6	8	6
12:33	12	0	0	17	9	0	9	9	6	10	10	11	9	12	7	9	7
12:34	13	0	0	18	9	0	10	9	8	10	12	12	10	13	8	10	7
12:35	14	0	0	19	11	0	11	10	8	11	14	13	11	15	9	11	8
12:36	15	0	0	22	13	0	11	11	9	12	15	14	12	16	10	12	9
12:37	16	0	0	24	15	0	12	11	9	13	17	15	13	18	11	13	10
12:38	17	0	0	26	16	0	13	12	11	14	19	16	14	19	12	14	11
12:39	19	0	0	28	19	0	14	13	12	14	21	17	15	21	14	15	11
12:40	20	0	0	32	21	0	15	14	12	16	22	18	17	23	15	16	13
12:41	22	0	0	33	24	0	15	15	14	17	23	19	19	24	16	17	13
12:42	23	0	0	32	28	0	16	16	15	18	20	20	20	26	18	19	14
12:43	25	8	0	35	31	0	17	17	16	19	20	22	21	28	19	21	15
12:44	27	9	0	39	32	0	17	18	18	20	22	23	23	29	22	21	16
12:45	29	9	0	43	35	0	18	19	20	22	24	24	24	30	24	22	18
12:46	31	10	0	45	36	0	19	20	21	23	26	25	26	33	25	24	19
12:47	32	11	0	48	36	0	20	21	22	24	27	26	29	35	27	25	20
12:48	34	12	0	49	39	7	20	22	22	25	29	28	30	37	28	26	21
12:49	35	14	0	53	43	7	21	23	25	26	32	29	31	39	29	28	23
12:50	37	15	0	56	45	8	22	24	26	28	33	29	34	41	30	29	24
12:51	39	17	0	58	47	9	23	25	28	30	36	30	34	42	32	31	25
12:52	41	18	0	60	49	10	18	26	29	32	38	32	35	43	33	33	26
12:53	42	20	0	64	51	12	29	27	31	33	40	33	38	43	33	35	27
12:54	43	20	0	67	55	12	30	29	34	35	42	34	38	44	33	35	28
12:55	48	20	0	69	56	15	30	31	35	37	44	35	39	45	34	38	30
12:56	51	20	0	73	59	16	31	31	35	37	46	36	43	47	35	39	31
12:57	53	24	0	76	60	18	31	32	36	39	48	38	45	48	36	41	33
12:58	55	29	0	79	61	18	34	34	36	41	50	39	46	49	38	43	35
12:59	58	31	0	81	63	19	35	36	38	42	53	42	49	51	39	46	36

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 19

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	60	34	7	85	67	21	34	38	40	43	55	42	50	52	40	47	37
13:01	63	34	8	88	73	22	35	40	39	45	57	43	52	54	43	50	38
13:02	65	36	11	90	75	23	36	43	44	47	60	45	58	55	45	51	40
13:03	67	50	15	94	77	24	38	46	46	48	62	45	60	57	45	52	42
13:04	69	57	16	97	80	25	40	49	46	50	65	46	65	59	47	53	45
13:05	73	57	19	101	83	27	42	53	49	52	66	48	71	61	47	56	45
13:06	76	61	20	104	85	28	43	54	48	54	69	48	73	63	47	57	46
13:07	78	70	24	107	88	30	44	56	53	55	71	50	73	65	49	60	48
13:08	81	66	28	109	94	32	45	59	53	59	73	52	81	67	49	62	50
13:09	83	64	31	114	96	33	47	62	54	63	75	48	86	69	50	64	53
13:10	85	65	32	117	99	33	48	64	58	65	77	51	88	71	50	64	55
13:11	86	68	34	120	102	35	50	65	57	63	79	55	88	74	52	66	52
13:12	89	70	38	124	106	35	52	69	59	62	81	59	90	75	54	68	60
13:13	91	68	43	127	108	37	51	73	58	64	83	58	94	77	55	69	60
13:14	94	72	49	130	111	38	53	74	63	66	84	65	96	80	55	72	61
13:15	97	70	50	135	114	41	54	77	64	69	86	67	97	82	56	73	61
13:16	99	74	53	137	116	45	56	80	63	75	88	70	102	84	58	74	64
13:17	101	78	55	141	118	45	59	81	62	78	90	74	104	88	60	76	65
13:18	102	77	57	144	120	46	61	83	70	79	92	78	107	91	60	77	70
13:19	104	82	64	148	123	48	64	87	67	87	93	84	111	94	62	78	68
13:20	107	83	66	150	126	49	67	92	68	98	95	80	113	97	64	82	70
13:21	108	91	69	154	128	50	68	95	72	95	97	84	117	100	64	85	71
13:22	111	93	73	157	131	51	66	101	72	91	99	88	121	103	66	88	75
13:23	115	112	76	158	132	53	68	104	74	96	101	89	125	106	70	91	77
13:24	119	106	84	161	135	55	69	107	78	108	103	84	129	110	68	96	79
13:25	122	115	91	162	138	58	69	110	80	116	104	90	132	114	73	99	80
13:26	126	112	109	165	140	59	71	112	80	124	106	91	136	118	72	100	83
13:27	130	122	126	167	144	60	72	113	85	132	108	90	140	122	74	109	87
13:28	134	124	145	167	147	61	75	118	87	135	110	17	142	126	78	108	88
13:29	134	119	157	169	148	62	79	122	85	138	113	136	145	130	79	109	91
13:30	137	127	162	170	150	65	81	124	87	134	114	145	149	133	84	112	93
13:31	139	135	169	172	152	67	83	123	90	137	117	145	151	138	87	113	95
13:32	143	148	178	174	156	69	87	126	95	144	119	148	154	143	87	119	95
13:33	141	154	184	174	160	71	86	131	92	151	121	148	156	146	95	122	97
13:34	141	161	188	174	162	74	88	143	97	154	124	160	160	151	96	123	100
13:35	138	169	192	174	164	75	88	144	96	155	126	161	163	154	98	121	101
13:36	144	170	192	174	168	76	91	141	99	159	129	167	167	150	107	135	104
13:37	149	173	195	174	170	76	91	142	97	164	132	173	171	149	109	136	106
13:38	146	177	196	175	172	77	92	146	97	169	135	175	174	155	112	142	111
13:39	140	180	203	175	179	79	93	152	103	176	138	180	178	164	120	143	112
13:40	141	183	211	175	187	81	97	156	100	182	142	180	181	165	118	147	116
13:41	149	188	216	176	***	85	102	153	107	186	146	181	187	166	117	145	113
13:42	150	190	220	176	***	88	106	158	114	189	149	196	191	166	122	154	116
13:43	148	193	223	176	***	91	106	156	115	189	152	204	196	168	123	157	113
13:44	150	196	227	176	***	89	111	156	113	185	156	201	200	170	126	153	117
13:45	146	200	228	177	***	90	113	158	114	183	159	201	205	173	127	159	116
13:46	146	204	228	178	***	92	119	167	114	183	163	205	211	177	128	169	121
13:47	151	207	227	180	***	93	124	164	120	185	166	213	216	179	129	172	122
13:48	161	210	222	181	***	94	126	156	122	193	170	213	223	183	132	175	123
13:49	169	212	216	182	***	95	124	162	125	195	173	222	228	187	131	177	129
13:50	181	215	212	184	***	96	127	180	131	195	175	221	237	191	138	181	128
13:51	189	218	207	186	***	98	128	176	127	201	177	233	245	197	137	185	137
13:52	182	221	201	187	***	98	134	179	134	204	179	234	252	203	140	187	142
13:53	177	222	197	189	***	98	133	186	137	206	181	226	258	208	146	191	142
13:54	180	225	193	190	212	99	136	196	139	205	183	233	261	214	143	194	147
13:55	220	228	191	192	208	100	137	207	148	190	185	221	264	209	151	198	152
13:56	232	230	187	195	206	101	142	229	145	201	186	222	267	203	150	201	157
13:57	246	232	181	197	202	105	151	229	143	204	187	234	268	202	156	206	153
13:58	221	234	178	198	196	107	147	227	151	208	188	235	269	199	153	211	156
13:59	192	236	174	200	192	107	149	249	152	213	189	244	269	199	162	217	155

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 19

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	186	239	173	204	190	107	151	274	155	212	189	239	271	200	158	220	159
14:01	189	240	172	207	188	107	161	287	167	212	190	237	272	202	162	226	169
14:02	178	243	173	211	190	***	162	290	171	212	190	245	273	203	170	225	162
14:03	176	244	174	217	191	***	159	301	165	215	192	247	274	205	157	229	167
14:04	183	246	177	221	194	***	159	305	176	216	194	246	277	208	168	238	171
14:05	202	250	180	227	198	***	156	317	186	218	198	253	280	210	161	240	166
14:06	204	252	181	229	199	***	151	319	195	220	201	268	282	213	161	240	167
14:07	193	256	182	232	202	***	168	325	197	222	205	271	288	216	173	247	162
14:08	194	259	184	237	206	***	171	318	193	224	210	276	291	219	168	253	170
14:09	188	262	185	239	206	***	164	338	189	226	215	286	296	222	176	256	174
14:10	198	265	188	242	210	***	150	336	214	231	220	280	300	227	178	262	175
14:11	200	273	191	248	212	***	171	324	218	239	224	276	306	232	180	266	176
14:12	203	283	193	252	215	***	170	330	219	246	229	283	311	238	181	270	178
14:13	220	292	199	259	218	***	176	326	215	253	233	287	315	243	185	271	173
14:14	227	297	203	267	220	***	180	329	225	263	238	290	317	249	180	273	163
14:15	236	295	207	271	223	***	***	345	217	274	242	292	318	255	184	276	158
14:16	242	285	212	273	223	***	***	346	226	284	249	280	319	261	183	276	158
14:17	276	275	218	276	226	***	178	369	245	296	257	275	319	266	189	279	164
14:18	264	271	223	286	228	***	180	380	234	308	264	269	320	272	171	282	173
14:19	259	266	228	296	231	***	193	374	252	322	273	274	321	276	181	285	177
14:20	276	262	232	308	234	***	211	333	258	334	281	265	321	281	177	286	190
14:21	274	256	237	317	238	***	206	358	246	347	289	263	322	286	195	288	212
14:22	285	253	241	327	242	***	210	350	234	361	298	259	324	292	195	290	221
14:23	278	247	243	337	244	***	204	375	253	374	308	256	326	298	196	291	221
14:24	277	244	246	341	248	***	217	394	261	385	318	254	329	304	210	296	236
14:25	280	243	251	342	248	***	226	392	260	392	328	256	333	309	211	297	250
14:26	283	245	257	341	251	***	244	400	273	396	338	268	334	314	217	300	255
14:27	282	246	258	338	255	***	241	399	279	403	348	282	336	320	219	302	254
14:28	285	247	261	334	255	***	261	405	276	407	357	305	338	326	219	305	256
14:29	286	250	264	331	258	***	238	399	272	410	367	312	340	331	212	307	278
14:30	278	253	266	328	259	***	288	401	276	415	375	321	341	335	218	310	281
14:31	274	255	269	326	262	***	293	398	294	414	381	314	343	340	226	314	274
14:32	280	259	270	324	264	***	300	387	290	414	389	319	345	346	235	316	267
14:33	280	262	274	324	267	***	297	388	288	417	397	311	349	350	242	318	289
14:34	280	265	278	324	271	***	308	385	287	417	403	312	353	352	224	321	305
14:35	285	268	281	324	272	***	316	383	296	417	409	352	355	355	217	324	309
14:36	289	272	284	327	275	***	279	382	299	417	414	414	356	357	208	329	323
14:37	293	276	291	329	278	***	313	381	303	413	418	434	358	358	205	332	349
14:38	295	281	296	331	280	***	328	379	303	409	422	459	360	358	227	334	369
14:39	299	285	299	333	284	***	332	376	303	404	423	428	363	358	259	339	343
14:40	300	288	303	336	288	***	332	374	305	395	424	428	365	357	266	342	350
14:41	303	292	307	337	291	***	328	371	309	391	426	460	366	357	294	346	360
14:42	304	294	309	339	297	***	332	369	312	389	426	457	369	358	292	351	372
14:43	306	296	312	342	303	***	333	367	313	386	426	455	370	356	312	354	375
14:44	312	298	315	342	307	***	331	368	297	382	426	446	372	355	320	356	377
14:45	317	299	319	344	310	***	334	370	294	381	424	436	373	353	275	365	372
14:46	323	300	322	347	315	***	338	371	312	377	424	448	375	351	283	364	382
14:47	330	303	323	349	319	***	343	372	320	375	421	449	376	353	286	362	381
14:48	338	304	326	351	325	***	342	371	316	371	420	455	380	357	269	364	372
14:49	345	307	327	353	330	***	346	373	324	368	419	459	382	361	242	367	369
14:50	350	308	328	353	334	***	346	374	326	366	417	463	383	365	237	367	369
14:51	356	310	330	356	338	***	349	374	330	364	415	466	385	368	239	367	372
14:52	359	312	332	358	345	***	352	376	328	364	413	469	386	371	242	368	374
14:53	361	315	332	359	350	***	352	376	333	364	411	472	389	375	241	368	378
14:54	365	316	334	362	355	***	351	378	333	362	408	477	394	378	230	370	379
14:55	367	316	337	364	361	***	354	380	336	363	406	482	396	381	266	372	384
14:56	368	316	338	368	363	***	358	383	338	363	401	482	400	384	271	374	386
14:57	375	313	339	369	369	***	359	384	346	365	399	483	404	387	314	377	390
14:58	375	312	341	370	375	***	360	388	350	369	394	485	408	389	412	376	391
14:59	377	314	342	373	382	***	363	391	357	372	390	490	410	391	353	378	392

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 19

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	382	316	345	374	389	***	366	393	362	373	387	494	412	393	367	380	397
15:01	384	319	347	378	394	***	368	396	362	376	386	489	415	395	404	381	401
15:02	386	321	351	380	398	***	367	399	370	378	385	494	416	397	369	383	403
15:03	389	324	353	383	402	***	371	403	372	382	383	501	417	399	356	384	404
15:04	390	327	357	384	403	***	373	405	372	382	384	505	420	402	379	383	404
15:05	393	331	358	387	405	***	376	408	376	386	386	508	423	403	383	382	408
15:06	395	331	359	388	406	***	378	412	379	388	387	509	426	406	431	382	411
15:07	396	334	364	390	405	***	379	417	383	391	389	511	428	409	387	384	413
15:08	399	337	365	393	406	***	328	419	387	394	390	514	427	411	369	384	415
15:09	401	338	366	394	406	193	381	424	391	398	394	517	429	413	398	387	414
15:10	403	340	366	397	406	188	384	427	393	400	397	520	431	415	425	390	417
15:11	404	342	370	399	409	209	388	432	397	404	399	523	431	419	423	392	418
15:12	406	342	372	401	411	198	389	438	400	406	404	528	433	421	401	395	421
15:13	408	338	374	405	413	214	392	442	401	411	407	535	435	423	379	398	423
15:14	411	335	377	407	414	216	395	447	404	414	410	538	434	426	404	400	424
15:15	414	330	378	409	417	226	397	451	407	418	413	541	437	428	384	401	426
15:16	415	328	380	411	419	237	400	454	409	422	416	545	438	430	410	402	427
15:17	418	328	381	414	421	242	401	457	411	426	419	546	440	431	426	405	428
15:18	420	328	385	415	422	242	402	460	413	429	422	548	440	434	429	407	431
15:19	422	327	388	419	422	245	406	463	415	433	425	551	442	436	424	410	434
15:20	424	327	389	422	421	259	406	466	417	436	427	550	442	439	429	413	437
15:21	426	329	393	422	418	268	408	469	421	439	430	550	444	441	430	415	438
15:22	429	330	395	424	419	274	410	472	423	443	435	553	445	443	432	419	440
15:23	431	334	397	428	419	251	412	475	425	445	437	558	447	446	433	423	443
15:24	433	338	397	430	418	245	412	478	427	448	439	561	449	448	432	425	445
15:25	436	342	401	432	418	235	414	481	428	450	442	564	450	450	437	428	448
15:26	439	348	403	435	421	228	417	484	429	453	444	565	451	453	438	430	450
15:27	441	355	407	438	421	219	419	487	429	454	446	568	454	455	435	433	451
15:28	444	360	405	440	421	212	422	488	424	457	449	572	457	456	437	435	454
15:29	446	366	408	442	422	208	424	491	423	458	451	573	458	458	440	437	455
15:30	450	372	411	445	422	199	425	493	424	460	452	576	459	460	442	439	457
15:31	452	378	414	446	423	190	427	495	424	460	455	579	462	462	444	439	458
15:32	455	383	415	448	425	191	428	497	424	463	457	582	464	464	445	440	461
15:33	458	389	418	450	427	191	430	499	425	467	459	581	465	467	446	443	464
15:34	460	393	419	451	429	174	432	501	425	468	461	586	467	469	448	446	466
15:35	463	398	420	453	430	182	434	504	427	469	463	591	470	472	451	448	468
15:36	464	401	420	456	433	190	436	506	429	471	464	593	472	473	451	449	471
15:37	468	403	424	456	435	191	431	507	431	473	466	596	474	475	455	450	473
15:38	470	407	428	458	437	188	438	507	433	477	470	598	476	477	455	454	475
15:39	473	405	428	459	439	195	440	508	439	479	471	597	479	478	456	457	478
15:40	476	405	430	461	441	233	442	508	442	481	473	598	481	480	459	456	479
15:41	480	405	432	465	443	313	443	508	445	483	475	599	484	482	462	456	481
15:42	482	405	435	466	445	371	445	510	450	485	477	601	485	484	466	460	483
15:43	484	405	437	469	446	381	447	511	453	489	478	605	486	486	470	462	485
15:44	486	407	441	470	449	371	448	512	456	491	480	608	488	488	471	466	486
15:45	490	409	442	472	451	190	450	515	458	495	482	610	490	489	473	469	488
15:46	492	409	442	471	453	176	451	518	462	497	484	611	492	492	475	470	490
15:47	494	411	445	474	455	204	453	519	468	500	485	611	494	495	478	473	491
15:48	495	412	446	476	455	225	454	516	472	503	487	613	497	496	480	475	494
15:49	497	415	447	479	457	288	456	514	476	503	490	614	499	499	481	477	496
15:50	500	419	449	481	459	267	458	512	479	505	491	615	501	500	486	480	499
15:51	504	424	450	483	462	506	460	510	483	510	492	618	503	501	489	483	500
15:52	507	428	453	486	463	553	462	512	486	516	494	619	505	505	492	483	502
15:53	508	431	455	488	462	483	464	511	489	522	496	621	508	505	493	481	502
15:54	508	436	455	490	465	540	466	508	491	528	497	620	508	506	495	480	505
15:55	511	442	458	492	467	506	467	507	494	531	499	622	511	509	499	479	508
15:56	513	449	459	493	469	533	469	510	497	534	501	624	512	511	501	478	508
15:57	515	454	462	494	470	539	472	512	499	537	503	626	512	511	502	477	512
15:58	517	460	465	496	473	546	474	514	499	539	505	628	515	514	506	477	513
15:59	519	466	466	500	474	545	476	516	506	541	507	631	516	516	508	482	513

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 19

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	520	472	466	502	475	543	477	517	509	546	508	632	517	518	510	486	516
16:01	522	481	468	503	478	534	480	518	510	550	510	629	518	519	515	491	519
16:02	523	490	470	506	479	549	481	520	510	554	511	630	521	520	514	494	522
16:03	524	498	472	507	482	547	483	524	512	556	513	630	523	523	515	495	523
16:04	526	505	473	510	483	551	485	525	513	556	513	631	524	524	519	496	525
16:05	528	509	474	512	485	545	486	526	513	558	515	631	528	524	517	496	527
16:06	530	509	477	513	487	543	488	529	512	559	517	632	529	528	518	498	527
16:07	531	511	481	515	487	534	489	530	512	562	517	636	530	528	520	501	528
16:08	531	516	482	517	489	533	490	529	513	562	519	638	532	528	520	503	530
16:09	532	519	482	519	492	533	492	529	515	561	521	640	532	529	521	507	530
16:10	534	523	485	520	493	531	493	530	514	564	523	641	534	532	523	510	532
16:11	536	521	485	522	496	531	494	535	515	563	523	643	535	534	524	510	532
16:12	537	518	488	524	497	531	495	535	517	564	526	643	539	537	527	512	534
16:13	538	514	489	525	498	532	497	537	517	566	527	643	538	537	529	514	535
16:14	540	515	492	527	500	532	498	541	515	567	528	644	540	537	530	517	538
16:15	541	514	492	527	502	532	500	544	514	568	529	643	543	539	531	520	539
16:16	542	517	495	529	502	531	501	546	514	564	530	642	544	541	532	521	540
16:17	544	517	496	531	504	531	502	547	515	565	531	643	546	543	532	525	542
16:18	545	517	497	532	508	532	504	550	517	566	531	643	549	544	537	527	543
16:19	545	516	499	534	508	533	505	553	519	562	533	641	550	545	539	529	546
16:20	546	521	501	534	510	532	507	553	520	560	536	643	550	546	537	531	545
16:21	548	520	503	536	512	533	***	551	522	560	536	643	551	547	540	532	547
16:22	548	520	500	537	513	534	***	552	523	561	536	642	554	547	542	534	548
16:23	550	523	505	540	514	535	516	555	528	563	537	642	554	550	543	533	551
16:24	549	525	505	540	514	536	519	556	529	566	541	641	554	551	545	535	551
16:25	551	529	508	543	516	535	520	554	531	565	541	640	554	552	543	538	553
16:26	554	528	508	544	516	535	522	557	531	562	542	640	558	554	546	540	555
16:27	555	524	509	547	518	535	521	558	532	563	544	640	559	554	548	540	556
16:28	558	521	511	545	520	535	523	562	534	564	546	641	561	553	548	542	555
16:29	559	520	512	544	522	534	522	561	536	568	548	642	561	554	549	544	555
16:30	559	520	514	544	520	535	523	563	538	571	550	641	562	556	550	545	557
16:31	560	519	515	546	522	536	525	561	538	571	551	639	565	559	553	547	561
16:32	562	523	515	549	525	537	525	564	538	571	553	636	565	561	555	548	563
16:33	561	526	518	554	526	539	526	567	540	573	555	632	566	563	555	548	563
16:34	563	529	519	553	526	540	527	570	540	575	556	632	567	567	556	548	566
16:35	566	532	520	555	525	541	528	570	543	575	557	632	568	566	555	550	569
16:36	567	538	520	559	526	542	528	571	543	575	559	633	571	567	557	551	564
16:37	568	541	522	562	528	543	528	573	545	577	558	634	570	566	560	553	562
16:38	570	541	523	562	530	545	530	574	546	578	561	632	573	571	561	553	563
16:39	571	539	524	561	532	545	531	573	546	580	561	632	574	567	560	554	566
16:40	571	538	524	562	532	546	533	574	546	579	563	631	574	567	559	556	570
16:41	572	541	526	565	532	547	534	572	546	582	565	631	574	569	563	557	571
16:42	574	545	528	563	533	547	535	571	548	584	566	629	576	567	566	559	569
16:43	574	546	530	566	533	547	536	573	550	583	568	627	577	566	567	560	573
16:44	577	542	531	565	532	549	537	578	553	584	569	626	576	567	569	560	576
16:45	577	544	534	567	537	551	539	574	556	582	569	625	579	567	570	560	577
16:46	577	546	532	567	537	551	540	577	557	580	573	624	583	563	572	562	578
16:47	577	546	***	569	537	551	542	585	558	585	574	622	583	570	575	561	581
16:48	579	547	***	572	538	553	543	586	558	587	575	622	585	578	576	565	578
16:49	580	547	***	574	538	554	544	585	560	587	574	622	589	574	576	566	580
16:50	581	549	***	574	541	556	545	586	561	589	575	621	591	569	579	567	577
16:51	579	549	***	574	541	556	546	590	563	590	575	622	592	576	578	567	577
16:52	581	549	***	575	542	556	546	591	565	590	577	622	592	576	580	569	581
16:53	583	550	***	577	545	557	548	589	565	591	577	622	593	582	581	571	578
16:54	583	549	***	576	546	558	547	590	567	592	578	624	592	583	583	572	574
16:55	582	552	***	577	546	559	547	591	566	593	576	624	592	582	587	573	580
16:56	582	553	***	580	546	559	546	592	567	596	580	623	595	583	586	574	586
16:57	585	555	***	581	546	561	547	591	569	596	581	622	593	583	588	574	584
16:58	586	557	***	582	545	562	549	593	570	597	583	622	593	583	592	576	583
16:59	587	557	***	583	546	563	551	594	570	595	584	621	590	584	594	578	575

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 19

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	587	561	545	584	548	563	550	593	571	594	584	620	591	584	594	580	577
17:01	591	561	545	584	546	563	552	598	570	596	586	616	592	590	597	582	583
17:02	590	563	543	585	549	564	553	594	571	597	588	615	593	592	593	578	585
17:03	589	565	543	585	553	565	553	593	573	595	589	615	597	593	596	579	585
17:04	592	563	545	585	553	568	554	598	574	593	589	614	599	597	599	580	593
17:05	593	563	547	586	553	569	555	600	574	595	591	612	599	596	598	579	595
17:06	591	565	549	587	552	569	556	600	575	596	591	611	599	595	600	578	591
17:07	591	568	547	586	557	570	556	600	577	598	590	613	601	596	602	577	587
17:08	592	569	547	585	550	570	555	597	578	597	592	614	598	596	599	579	588
17:09	594	571	550	588	549	570	554	606	578	598	592	612	597	597	595	577	593
17:10	596	572	550	591	554	571	556	604	580	598	594	610	600	595	594	577	600
17:11	595	569	550	587	558	572	557	600	578	594	592	608	602	592	597	578	599
17:12	597	569	553	587	556	573	558	600	578	590	592	607	601	603	601	578	596
17:13	599	569	551	590	556	573	557	604	579	593	595	607	601	591	604	581	592
17:14	596	569	553	588	557	574	559	605	580	597	593	607	603	578	603	581	588
17:15	596	569	551	587	558	575	559	599	580	599	594	607	605	591	603	580	591
17:16	599	571	551	587	562	577	559	596	582	595	594	606	605	601	603	579	598
17:17	600	569	551	586	560	577	560	599	582	598	595	603	603	604	604	579	600
17:18	601	568	553	587	558	578	560	607	582	596	594	602	603	597	604	579	601
17:19	602	569	554	591	561	578	559	609	583	595	595	604	602	587	603	579	603
17:20	603	568	557	595	565	578	560	613	585	596	596	603	604	589	604	581	605
17:21	602	566	553	594	564	578	563	606	585	594	595	603	607	595	604	584	602
17:22	595	568	550	595	565	579	563	610	584	596	596	601	608	598	606	587	598
17:23	597	570	551	594	565	578	564	604	585	597	598	600	611	602	609	589	598
17:24	602	573	558	593	562	579	561	609	583	602	599	600	610	602	607	590	601
17:25	607	577	558	587	561	580	561	617	584	596	598	599	609	605	606	589	604
17:26	606	577	554	590	565	580	563	604	586	596	600	599	609	605	606	589	607
17:27	605	577	553	591	565	581	564	596	587	598	603	601	609	603	609	590	604
17:28	605	570	561	596	561	582	563	605	587	602	602	601	609	605	609	584	609
17:29	606	569	564	598	564	582	562	605	587	601	603	598	608	608	609	582	609
17:30	602	571	558	595	565	580	565	605	588	600	604	596	608	603	609	585	605
17:31	603	572	554	595	562	581	563	606	588	596	601	597	608	602	608	585	609
17:32	606	573	561	593	565	581	563	611	588	597	600	597	605	604	609	583	612
17:33	607	576	562	596	564	583	562	605	588	598	600	597	604	604	607	587	613
17:34	606	578	557	597	565	583	561	603	588	597	599	599	607	609	610	586	611
17:35	606	579	559	597	568	582	561	611	586	597	601	596	609	611	609	589	609
17:36	609	574	565	602	573	583	558	617	588	601	601	598	609	611	609	589	605
17:37	609	574	562	603	570	584	564	604	589	603	604	598	609	612	611	577	607
17:38	611	573	557	603	569	584	568	604	591	599	601	596	609	610	612	573	613
17:39	609	574	555	601	570	584	566	586	593	599	602	594	608	609	614	576	616
17:40	609	576	557	602	573	584	563	598	594	600	602	594	607	606	615	582	619
17:41	612	576	557	602	566	584	560	609	595	600	605	597	608	605	616	587	616
17:42	613	576	559	601	556	583	569	608	596	597	604	597	610	606	615	591	613
17:43	613	579	561	603	558	583	569	600	595	598	595	592	610	603	614	590	608
17:44	612	577	559	603	569	584	568	590	592	597	595	593	609	602	614	584	608
17:45	611	574	561	602	569	584	566	577	585	596	598	594	609	603	611	584	609
17:46	610	577	564	601	568	584	559	590	590	598	603	592	609	604	611	587	604
17:47	609	577	561	601	568	583	552	601	596	600	604	594	610	606	610	591	599
17:48	609	574	557	602	570	582	555	607	596	595	603	595	604	609	610	594	606
17:49	611	577	557	600	569	582	563	604	595	594	602	597	606	611	611	595	614
17:50	612	578	559	598	564	582	562	610	596	592	601	599	607	608	612	594	615
17:51	611	578	561	600	564	584	556	615	596	599	599	596	605	600	613	592	611
17:52	612	579	558	601	566	584	563	621	591	598	599	595	609	596	612	593	608
17:53	611	574	558	601	573	584	565	619	587	597	600	592	610	596	609	594	600
17:54	610	574	562	601	578	583	559	612	589	598	598	590	609	598	610	595	601
17:55	612	573	564	593	572	582	558	605	592	596	599	590	608	600	611	585	599
17:56	612	572	559	596	570	581	562	604	592	590	603	589	608	600	609	586	603
17:57	611	574	555	595	570	582	561	610	588	590	598	591	607	605	610	587	606
17:58	609	573	557	595	570	581	564	615	588	595	598	587	609	604	610	588	603
17:59	608	574	559	595	570	580	565	606	589	596	602	587	610	603	607	588	607

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 19

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	606	573	559	595	564	581	565	601	591	595	602	589	610	604	607	585	610
18:01	604	569	558	595	573	581	562	601	593	593	603	590	609	605	607	588	611
18:02	604	571	554	598	570	580	560	604	594	595	595	585	609	603	606	590	612
18:03	608	573	551	602	566	580	558	605	596	594	594	585	609	605	606	593	612
18:04	611	578	555	601	568	580	557	600	596	594	597	580	607	596	606	592	610
18:05	612	578	554	597	568	583	560	596	594	590	600	579	608	594	609	591	607
18:06	613	578	550	600	572	580	560	600	587	587	600	581	607	595	607	588	607
18:07	612	572	551	598	574	581	558	605	585	592	594	580	607	598	604	585	604
18:08	609	563	551	595	570	581	560	599	587	593	597	578	604	599	606	584	599
18:09	603	566	554	595	570	581	554	605	592	595	597	576	603	603	609	585	594
18:10	600	561	553	600	570	577	547	605	593	594	599	574	606	605	615	583	597
18:11	595	560	550	598	566	574	550	594	589	592	600	575	606	602	617	576	598
18:12	595	566	550	596	565	575	543	598	585	592	598	575	607	601	618	584	604
18:13	595	572	545	596	565	574	536	600	584	591	596	578	607	599	609	586	608
18:14	598	572	547	595	566	577	546	607	582	586	595	579	606	595	604	582	616
18:15	601	572	539	594	570	580	555	612	582	584	594	578	608	595	603	581	615
18:16	599	570	542	596	565	577	552	611	581	586	591	576	607	592	605	581	608
18:17	597	570	551	596	564	568	550	609	583	588	591	575	603	593	605	582	609
18:18	598	573	551	597	564	569	544	606	586	590	588	574	600	597	605	584	610
18:19	598	576	553	597	564	573	551	601	588	589	592	572	601	592	599	587	611
18:20	595	569	547	594	560	572	556	597	590	586	593	570	601	588	601	588	607
18:21	597	563	547	590	562	565	556	598	588	582	594	571	598	590	602	589	605
18:22	593	567	549	586	566	565	555	601	581	583	594	572	597	594	592	589	600
18:23	588	571	545	588	560	569	551	603	580	584	595	574	599	592	596	586	599
18:24	586	571	547	586	560	575	550	604	580	583	594	565	599	590	594	582	599
18:25	589	565	542	582	558	571	552	600	581	576	594	567	600	593	591	582	598
18:26	586	557	541	586	564	570	553	586	574	576	595	567	600	593	594	581	597
18:27	585	557	543	585	566	574	552	585	573	576	593	569	598	591	598	578	601
18:28	585	562	551	584	565	569	547	593	570	579	589	575	598	590	599	576	595
18:29	586	558	550	581	565	564	544	598	572	579	588	576	599	583	597	576	591
18:30	587	552	549	576	564	561	546	605	576	580	588	575	595	578	590	574	591
18:31	587	551	551	578	562	563	548	602	577	581	587	575	593	579	589	570	589
18:32	586	550	551	582	564	564	546	587	579	583	586	570	591	583	591	568	586
18:33	587	551	547	580	561	566	540	586	582	582	586	566	590	585	594	568	585
18:34	588	552	545	573	557	565	536	588	582	578	585	565	588	586	588	569	585
18:35	584	555	547	573	557	561	533	593	583	569	583	564	591	585	587	567	592
18:36	583	560	546	571	553	559	532	595	585	566	574	564	593	587	583	568	593
18:37	582	560	541	572	553	561	530	591	576	565	575	567	589	590	584	571	592
18:38	579	559	541	572	553	564	537	588	567	564	573	569	591	589	587	566	590
18:39	579	553	543	569	550	563	536	588	565	563	576	568	592	588	589	562	587
18:40	581	547	541	575	552	559	537	596	568	566	577	565	591	589	592	561	575
18:41	581	544	537	576	549	554	536	597	571	570	577	564	575	585	593	556	557
18:42	579	544	534	577	548	553	537	598	571	565	577	562	579	584	592	554	579
18:43	577	545	535	580	549	555	534	599	567	557	577	560	578	586	590	555	578
18:44	578	541	537	580	550	553	532	601	566	556	580	558	580	581	586	558	577
18:45	579	538	538	574	550	555	532	601	565	556	580	560	579	576	580	559	578
18:46	575	536	538	571	544	558	536	600	559	561	578	562	581	575	577	553	579
18:47	574	538	534	570	546	558	534	591	556	565	576	566	578	574	578	549	577
18:48	574	539	530	574	541	554	530	579	557	560	576	566	577	577	575	547	576
18:49	574	541	530	573	540	551	527	574	559	559	575	564	579	580	573	546	576
18:50	571	547	531	567	540	550	527	575	563	556	573	560	578	580	576	547	576
18:51	570	546	532	566	538	549	527	577	558	557	567	557	576	582	576	551	577
18:52	567	546	531	566	536	550	526	575	554	554	564	554	575	580	576	553	573
18:53	564	544	531	566	537	546	522	576	554	553	568	552	576	573	577	552	567
18:54	566	544	532	563	534	540	523	574	554	554	572	552	573	564	577	550	564
18:55	565	545	528	560	533	546	526	574	556	545	568	551	566	564	577	550	567
18:56	562	539	530	559	533	546	525	581	559	546	566	551	564	564	579	547	569
18:57	562	527	528	556	532	543	519	581	561	547	561	551	562	566	578	546	571
18:58	560	525	526	556	532	541	518	576	561	547	558	552	552	564	571	543	570
18:59	560	524	524	556	532	542	520	569	560	548	555	552	551	561	561	544	571

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 19

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	561	520	523	555	530	541	519	554	557	543	549	552	558	561	560	546	571
19:01	561	516	522	556	528	539	518	555	552	537	548	550	566	560	559	546	571
19:02	558	510	522	553	528	536	514	560	548	537	546	548	566	560	557	546	572
19:03	557	508	523	551	528	530	516	563	548	535	545	544	562	552	557	540	569
19:04	556	515	519	551	526	530	515	565	547	535	539	539	559	548	561	537	562
19:05	559	518	515	545	524	529	508	563	545	531	536	535	552	549	559	532	558
19:06	561	514	512	545	521	521	503	557	544	533	537	532	553	549	557	530	557
19:07	557	513	512	545	521	526	504	558	541	532	541	531	557	546	556	532	554
19:08	551	514	512	544	520	528	507	558	539	529	540	529	555	546	554	533	555
19:09	550	513	509	543	518	525	507	555	535	529	541	528	556	545	552	532	555
19:10	546	515	507	544	514	523	505	554	529	527	536	525	557	544	552	531	554
19:11	544	514	507	540	513	522	505	556	525	525	536	522	557	546	553	528	555
19:12	544	508	508	534	514	518	506	557	522	523	538	521	554	544	551	530	555
19:13	545	505	505	525	514	517	503	555	521	521	540	518	548	541	551	531	551
19:14	544	506	501	524	510	518	503	553	522	518	540	517	543	536	550	529	549
19:15	543	502	499	523	510	523	501	558	517	518	535	517	543	531	547	528	549
19:16	544	502	499	523	512	518	498	557	514	516	533	514	536	525	547	526	549
19:17	542	497	499	524	510	514	494	551	517	516	531	514	542	525	546	523	546
19:18	542	493	499	524	506	519	493	545	519	514	533	513	537	527	544	522	545
19:19	540	492	495	525	504	520	491	543	521	517	531	511	539	531	542	522	545
19:20	538	492	493	526	505	518	492	539	521	514	528	509	539	529	542	521	544
19:21	537	488	493	525	505	515	492	533	523	511	528	507	542	524	541	518	539
19:22	536	481	492	523	504	514	490	531	522	508	528	504	541	519	540	516	536
19:23	535	477	491	519	501	515	492	532	519	504	526	504	540	519	538	514	534
19:24	532	474	488	519	496	511	487	535	508	505	522	504	535	521	536	510	534
19:25	530	478	482	516	496	504	481	531	502	504	519	501	531	520	532	508	530
19:26	529	473	480	516	493	501	480	526	501	505	516	496	525	519	527	506	531
19:27	527	471	477	513	493	500	***	523	501	507	516	492	525	519	523	506	530
19:28	524	476	472	511	493	502	***	524	502	506	516	490	523	519	523	502	523
19:29	523	484	472	507	492	499	476	525	505	502	515	489	523	513	523	497	521
19:30	521	479	473	509	487	498	473	522	502	499	513	488	524	508	521	495	522
19:31	519	474	473	509	485	494	473	520	501	496	513	487	524	508	521	494	521
19:32	514	474	473	510	483	491	472	521	500	495	511	487	523	502	517	492	519
19:33	509	475	470	511	479	493	472	520	501	493	507	484	516	502	514	493	517
19:34	510	471	470	509	478	492	474	520	502	491	503	482	509	496	515	494	516
19:35	512	473	470	510	481	490	471	521	503	489	503	479	509	493	513	494	517
19:36	510	475	468	504	479	490	470	520	503	487	503	475	508	492	509	492	518
19:37	508	474	458	501	478	492	468	516	504	485	501	473	507	494	508	484	517
19:38	507	472	455	499	477	493	465	512	501	483	499	471	503	493	508	480	510
19:39	507	471	454	498	475	491	462	509	494	477	498	470	500	493	507	482	505
19:40	507	468	451	493	473	489	458	508	490	474	495	472	501	490	505	482	502
19:41	507	468	453	490	470	488	456	507	489	471	493	472	500	490	502	482	503
19:42	505	466	453	486	467	484	458	508	490	469	491	469	496	489	498	482	507
19:43	503	463	453	483	466	483	456	507	486	471	489	467	496	490	497	481	509
19:44	502	461	450	486	465	483	453	505	484	471	486	470	497	486	496	480	507
19:45	501	449	451	486	463	481	***	501	483	467	482	470	493	485	491	479	505
19:46	498	429	450	483	461	477	***	500	481	464	481	469	491	484	490	475	497
19:47	495	435	447	481	458	476	***	490	479	463	481	467	489	478	489	472	491
19:48	492	442	443	481	455	472	***	481	477	462	481	466	485	473	486	465	490
19:49	491	445	437	478	453	471	***	480	477	464	480	462	484	469	486	463	488
19:50	490	449	434	475	450	466	440	485	475	464	479	460	483	469	486	461	485
19:51	490	449	431	475	447	462	442	483	469	463	476	462	480	470	484	459	486
19:52	489	442	431	472	446	462	437	484	467	461	473	461	475	469	478	460	485
19:53	487	432	428	472	446	460	437	486	466	458	470	461	471	468	476	460	480
19:54	484	424	428	470	445	458	433	485	465	455	467	461	467	468	473	458	477
19:55	482	431	428	469	443	458	431	485	462	455	465	460	466	465	471	457	474
19:56	479	432	427	469	443	454	430	486	458	452	464	457	461	462	470	455	474
19:57	475	431	426	466	442	452	***	482	456	446	461	456	457	461	466	453	472
19:58	473	426	423	462	441	448	412	478	453	445	457	454	456	460	467	449	469
19:59	472	423	424	460	437	447	421	476	450	441	455	451	457	458	467	446	468

C-2

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 19

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	470	420	426	456	434	447	420	474	447	437	456	447	458	458	466	444	465
20:01	467	415	424	455	429	445	419	470	446	435	455	446	459	454	464	446	462
20:02	464	412	422	450	427	443	419	467	445	436	455	444	454	448	459	444	461
20:03	462	415	419	446	426	437	418	462	443	439	455	443	450	445	455	440	458
20:04	460	416	416	443	425	432	415	460	443	436	453	443	449	443	453	439	457
20:05	457	423	415	439	423	431	414	458	441	433	450	443	448	442	450	437	454
20:06	453	424	411	438	421	430	411	456	440	431	448	442	444	442	448	435	453
20:07	451	423	409	436	419	428	409	453	434	430	447	438	445	442	447	434	451
20:08	449	418	405	433	414	427	406	450	433	431	445	435	445	441	446	431	450
20:09	448	410	404	433	414	423	406	446	429	429	441	432	444	439	445	430	447
20:10	446	402	403	433	413	417	406	443	428	425	436	431	441	438	444	429	444
20:11	443	397	401	431	409	416	403	442	426	418	433	431	438	436	442	426	442
20:12	438	398	400	430	406	412	402	440	426	413	430	428	437	434	441	422	439
20:13	435	397	397	429	402	413	400	439	426	412	426	426	433	433	439	420	437
20:14	433	392	395	429	401	412	398	436	422	408	424	425	428	432	437	417	436
20:15	431	393	393	427	399	412	396	434	423	404	423	423	425	429	436	416	434
20:16	428	393	392	421	395	411	394	433	422	405	421	423	421	422	434	413	434
20:17	427	390	389	415	393	410	392	429	420	404	417	421	416	419	431	412	432
20:18	426	388	385	415	390	407	389	425	418	402	414	419	417	418	430	410	431
20:19	425	386	382	412	387	403	386	424	414	402	412	420	415	413	427	408	429
20:20	421	384	381	411	386	400	382	424	409	399	410	419	411	412	423	406	426
20:21	420	383	378	408	385	398	379	425	407	395	409	415	408	408	421	405	422
20:22	419	383	377	405	383	395	378	422	403	394	408	410	406	406	419	404	417
20:23	416	382	377	403	382	392	377	419	401	391	407	408	406	405	416	403	417
20:24	414	379	374	399	381	389	373	416	401	388	405	406	406	403	415	399	417
20:25	411	375	370	398	379	387	371	415	398	384	404	402	402	402	412	398	415
20:26	410	370	365	397	377	385	368	413	394	383	401	400	397	399	410	398	410
20:27	407	369	365	397	374	384	364	411	389	378	398	400	397	396	409	395	405
20:28	404	368	364	394	370	383	363	408	386	377	394	399	397	391	405	393	403
20:29	400	365	362	391	367	379	363	403	384	373	391	398	395	389	404	391	400
20:30	398	362	359	389	366	374	362	398	385	371	389	397	395	389	403	387	397
20:31	395	360	358	388	363	372	362	394	386	369	388	396	393	390	401	383	391
20:32	392	358	355	384	362	372	361	393	382	368	384	394	391	390	396	380	387
20:33	389	356	351	382	361	371	357	389	379	367	383	391	388	388	391	378	385
20:34	385	350	349	381	358	367	355	385	377	363	381	387	384	385	388	375	384
20:35	382	348	346	378	355	365	352	383	372	360	379	384	382	380	386	372	384
20:36	381	346	343	374	353	362	350	380	369	359	377	383	380	375	383	369	384
20:37	380	342	342	373	349	357	347	377	368	357	374	381	376	373	379	365	382
20:38	379	341	341	372	345	355	344	376	365	354	371	381	374	368	377	363	378
20:39	377	340	339	369	343	352	***	375	361	351	367	380	370	366	375	361	375
20:40	373	340	338	364	341	351	***	373	360	349	364	377	366	366	371	361	373
20:41	369	335	335	362	339	351	***	372	358	348	362	375	363	364	369	359	372
20:42	367	331	331	361	337	350	***	369	356	345	361	373	360	362	366	357	369
20:43	366	331	331	360	334	348	***	365	353	345	357	370	359	361	365	354	364
20:44	364	331	328	359	333	348	***	361	352	343	350	369	357	359	364	351	362
20:45	360	330	326	356	330	345	***	358	349	339	346	367	356	356	361	347	361
20:46	357	328	323	354	327	344	***	358	345	337	345	366	354	353	357	343	358
20:47	356	323	319	352	326	342	***	357	342	335	344	363	353	351	354	341	355
20:48	353	319	316	350	325	339	***	355	340	331	340	360	352	348	350	339	352
20:49	349	316	314	348	322	336	***	350	339	327	336	359	350	346	348	335	351
20:50	345	315	312	344	322	332	***	347	335	323	333	359	348	345	345	333	347
20:51	342	315	311	342	321	330	***	345	333	320	332	358	345	342	345	330	346
20:52	339	313	309	340	317	328	***	344	331	317	330	357	341	340	343	328	345
20:53	335	310	307	340	315	325	***	341	328	315	326	355	339	336	339	327	341
20:54	333	308	304	346	314	321	***	341	325	312	324	354	336	332	335	324	339
20:55	331	305	301	333	311	319	***	339	321	310	321	351	333	329	334	321	336
20:56	329	303	299	330	310	318	***	335	318	306	320	348	330	327	333	319	334
20:57	328	299	295	327	306	316	***	329	315	304	316	345	328	324	330	316	329
20:58	325	295	289	324	305	313	***	326	314	302	315	340	326	322	330	312	326
20:59	322	291	285	321	301	311	***	322	313	297	313	337	325	320	328	310	325

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 19

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	319	287	282	318	299	308	***	318	312	294	309	335	322	318	324	307	323
21:01	316	283	280	316	297	304	***	315	311	290	306	334	318	316	320	305	320
21:02	314	281	277	313	295	300	***	312	309	285	304	333	315	314	315	302	317
21:03	312	277	274	310	291	296	***	309	307	287	301	331	313	312	313	297	312
21:04	308	275	270	307	288	293	***	307	305	286	297	330	311	310	309	294	310
21:05	305	274	269	303	286	291	***	303	303	285	297	328	308	306	307	292	309
21:06	302	273	266	300	283	288	***	299	301	280	295	325	306	302	303	290	307
21:07	300	271	264	297	280	285	***	297	298	276	292	324	305	298	298	287	304
21:08	297	266	259	293	278	283	***	294	295	274	287	322	302	295	294	285	302
21:09	294	263	258	290	275	281	***	293	292	269	283	319	300	289	290	282	300
21:10	291	259	254	287	270	278	***	291	290	265	281	317	297	286	286	279	297
21:11	289	256	250	283	267	275	***	289	288	263	279	316	294	283	284	277	293
21:12	287	254	247	279	266	272	***	287	286	260	277	315	290	282	284	276	288
21:13	284	250	245	277	263	269	***	285	284	254	273	314	288	280	284	274	284
21:14	281	249	242	276	260	266	***	281	280	254	269	311	286	276	283	271	281
21:15	278	245	241	271	258	262	***	278	277	254	263	308	284	273	282	269	278
21:16	275	243	237	269	254	259	***	276	274	254	262	308	282	270	280	266	276
21:17	272	240	234	267	251	256	***	274	270	252	262	306	280	267	277	262	274
21:18	269	236	234	265	246	254	***	271	267	251	260	303	276	263	274	259	272
21:19	265	234	230	261	243	252	***	267	264	248	258	300	274	261	271	253	268
21:20	262	233	227	255	240	251	***	264	262	244	256	296	272	259	267	251	265
21:21	259	230	222	250	238	249	***	261	260	241	254	293	268	258	263	248	263
21:22	257	***	219	248	235	246	***	258	257	238	252	291	264	257	260	245	261
21:23	256	226	216	247	232	242	***	255	255	235	249	290	261	254	256	243	259
21:24	253	223	212	246	230	240	***	253	253	233	246	288	258	252	253	240	257
21:25	251	222	208	241	227	236	***	250	251	230	242	286	256	248	250	236	255
21:26	247	220	208	240	224	233	***	247	248	227	239	283	253	246	246	232	253
21:27	245	218	205	238	222	230	***	245	246	225	238	280	250	241	244	230	250
21:28	242	214	203	235	219	227	***	242	242	224	236	277	248	237	242	226	247
21:29	239	211	200	233	216	224	***	239	239	221	233	273	246	235	241	223	245
21:30	237	208	197	231	214	221	***	237	237	218	232	271	242	232	239	221	243
21:31	234	204	196	228	211	219	***	234	234	215	232	267	238	229	236	217	241
21:32	231	201	192	223	210	215	***	232	231	212	229	266	235	226	233	213	237
21:33	229	198	189	221	206	213	***	229	228	209	226	266	232	222	230	211	232
21:34	224	196	188	219	203	210	***	225	226	206	223	264	230	218	226	210	228
21:35	221	194	182	217	200	208	***	222	223	203	219	263	227	217	223	209	223
21:36	218	192	180	214	198	205	***	220	220	201	217	259	224	215	221	207	219
21:37	216	190	178	210	195	202	***	216	217	199	215	257	221	212	218	205	217
21:38	214	187	176	208	192	200	***	213	214	196	213	254	218	210	214	202	215
21:39	210	183	173	205	190	197	***	210	211	194	211	251	215	207	210	200	213
21:40	207	181	170	201	186	195	***	208	209	191	208	248	212	205	208	198	210
21:41	205	180	168	198	183	193	***	205	206	189	206	245	210	202	205	195	208
21:42	201	178	164	197	180	190	***	203	203	187	204	242	206	199	202	193	204
21:43	198	175	161	195	178	187	***	200	200	184	202	239	203	196	199	190	200
21:44	194	171	159	191	175	185	***	198	198	180	200	236	200	194	197	186	198
21:45	191	169	155	188	172	182	***	194	194	176	197	234	197	192	195	182	196
21:46	189	167	154	185	168	179	***	190	192	173	194	230	194	188	192	179	197
21:47	186	165	151	181	166	177	***	187	189	170	191	227	191	185	189	175	190
21:48	183	161	149	180	163	175	***	184	186	167	188	224	188	182	186	172	187
21:49	180	159	146	177	162	172	***	181	183	165	184	223	185	179	184	169	184
21:50	178	158	143	175	159	170	***	177	180	162	180	221	182	177	180	167	182
21:51	174	155	141	171	156	168	***	174	177	159	177	219	179	175	177	164	178
21:52	172	152	137	176	154	165	***	171	173	156	173	217	177	172	174	161	175
21:53	170	149	135	177	151	162	***	168	170	154	170	216	174	169	170	158	172
21:54	167	147	130	170	148	158	***	165	167	151	168	214	171	166	167	155	169
21:55	163	145	128	164	147	156	***	161	164	148	166	212	167	163	164	153	167
21:56	161	143	126	159	144	153	***	158	161	145	163	207	164	160	161	151	163
21:57	157	140	123	156	140	150	***	155	158	142	160	207	161	157	158	149	160
21:58	155	138	122	155	136	147	***	153	155	140	157	203	158	154	156	147	156
21:59	152	136	119	152	134	144	***	152	152	137	154	198	155	151	153	145	153

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 19

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	150	134	115	149	130	142	***	150	150	134	152	195	152	148	151	142	150
22:01	146	131	112	147	127	139	***	147	147	131	149	194	149	145	149	140	148
22:02	143	126	109	144	127	137	***	144	144	129	146	190	146	142	146	138	146
22:03	139	123	105	140	124	134	***	141	141	126	143	186	143	139	142	135	143
22:04	135	120	103	137	122	132	***	138	138	124	141	183	140	136	139	132	141
22:05	132	119	100	133	119	128	***	135	135	122	138	120	137	134	137	131	139
22:06	130	115	99	131	118	126	***	133	132	120	135	102	135	131	134	128	136
22:07	127	104	96	128	115	122	***	130	129	117	132	116	133	129	131	125	132
22:08	124	99	92	126	111	120	96	128	126	115	130	119	130	126	129	122	130
22:09	122	96	91	123	108	117	97	126	124	112	127	122	128	124	126	120	128
22:10	119	88	88	120	106	115	95	123	121	110	124	121	126	121	124	118	126
22:11	116	91	85	118	104	113	92	121	119	107	121	115	123	118	121	115	124
22:12	113	94	82	115	102	111	88	118	115	105	119	103	120	115	118	112	121
22:13	111	94	80	114	99	108	86	115	113	102	116	93	117	113	115	109	118
22:14	108	88	76	110	98	106	83	112	110	100	113	55	115	110	113	106	115
22:15	105	80	73	107	95	103	80	109	108	97	110	87	112	108	111	104	113
22:16	101	75	70	104	92	99	78	107	105	94	108	90	109	105	107	101	110
22:17	98	77	68	101	90	97	69	104	102	92	105	95	106	103	105	98	108
22:18	95	75	65	99	87	94	***	102	99	89	102	90	103	100	102	96	105
22:19	93	71	62	96	84	92	***	99	96	87	99	89	100	98	99	93	103
22:20	91	66	59	94	81	89	71	96	94	85	97	101	97	94	97	91	100
22:21	89	61	57	89	79	87	68	93	91	82	94	108	95	92	94	88	97
22:22	87	57	54	87	76	84	65	90	88	80	92	87	92	89	92	86	94
22:23	85	50	50	85	73	82	63	87	86	77	90	74	90	86	89	83	91
22:24	82	44	49	81	72	79	61	85	85	75	88	74	87	83	87	81	89
22:25	80	40	46	79	69	77	58	83	82	73	86	76	85	81	85	78	87
22:26	78	39	45	78	67	74	55	81	80	71	84	71	82	78	83	76	84
22:27	76	35	42	75	***	72	53	78	76	69	81	48	80	76	81	73	81
22:28	74	33	39	73	64	69	51	76	74	67	79	55	78	74	78	70	79
22:29	72	31	38	69	60	67	49	73	72	64	77	60	76	72	76	68	76
22:30	69	29	35	68	57	64	46	71	69	62	74	58	74	70	74	65	74
22:31	66	27	32	66	55	62	44	69	67	60	72	56	71	68	71	63	71
22:32	64	27	31	64	52	60	42	66	65	57	69	54	69	66	69	60	69
22:33	59	27	30	62	49	58	40	64	62	55	67	53	67	64	67	58	67
22:34	54	23	26	59	48	55	38	61	60	53	64	63	65	61	64	56	65
22:35	50	20	23	56	45	53	37	59	58	51	62	62	62	59	62	54	62
22:36	44	18	22	55	43	50	35	57	55	49	59	52	60	57	59	52	60
22:37	34	17	19	53	40	48	34	55	53	47	57	47	58	54	56	50	58
22:38	33	15	18	49	39	45	32	53	51	45	56	39	56	51	54	48	55
22:39	32	15	16	47	36	43	30	51	48	43	53	29	54	48	52	45	53
22:40	29	15	15	45	31	41	28	49	46	41	51	27	52	46	50	43	51
22:41	30	17	11	44	24	39	26	46	44	38	49	21	50	44	48	41	49
22:42	30	18	9	40	24	37	24	44	41	36	47	21	48	41	46	39	46
22:43	28	19	7	39	25	35	23	42	39	34	45	20	42	39	44	38	44
22:44	26	19	0	37	25	33	21	40	37	32	43	19	33	37	42	36	42
22:45	25	18	0	35	24	31	18	38	34	30	41	19	28	35	40	34	40
22:46	29	17	0	34	21	29	15	36	33	27	39	19	28	33	38	32	38
22:47	32	15	0	33	16	27	14	35	31	23	37	19	26	32	37	30	36
22:48	32	14	0	30	12	26	14	33	28	21	35	19	23	30	34	28	34
22:49	30	13	0	27	12	23	13	31	27	20	33	19	22	27	29	27	32
22:50	28	12	0	25	12	21	12	29	25	19	29	19	24	24	23	25	30
22:51	26	10	0	20	12	19	11	27	21	19	23	17	26	18	19	21	28
22:52	24	9	0	18	11	17	8	26	16	19	21	16	26	15	19	16	27
22:53	22	8	0	18	9	16	5	24	12	17	19	16	24	14	21	15	25
22:54	20	8	0	18	8	13	4	22	11	15	19	16	22	15	21	14	23
22:55	16	7	0	18	7	12	4	21	9	12	20	15	21	16	21	15	21
22:56	13	7	0	17	0	10	3	19	9	10	20	13	19	15	20	15	18
22:57	11	0	0	15	0	7	3	17	9	8	19	12	17	15	17	15	14
22:58	9	0	0	13	0	6	2	14	8	7	18	11	16	14	15	14	12
22:59	7	0	0	10	0	6	1	12	7	6	16	9	15	13	14	12	11

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 19

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	7	0	0	8	0	0	1	11	6	6	15	8	13	11	13	11	10
23:01	7	0	0	8	0	0	0	11	4	5	13	7	12	10	12	10	11
23:02	7	0	0	7	0	0	0	11	3	5	11	6	11	8	11	9	11
23:03	7	0	0	7	0	0	0	10	3	5	10	5	10	7	10	7	10
23:04	6	0	0	6	0	0	0	9	2	4	9	4	9	6	8	6	9
23:05	5	0	0	0	0	0	0	8	2	3	7	3	8	6	7	5	8
23:06	4	0	0	0	0	0	0	7	1	2	7	2	6	5	5	4	7
23:07	3	0	0	0	0	0	0	6	0	1	6	1	5	4	4	3	6
23:08	3	0	0	0	0	0	0	5	0	1	5	1	4	3	4	2	5
23:09	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	0	4	2	3	1	4
23:10	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	3	1	2	1	3
23:11	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	2	0	2	0	3
23:12	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	2	0	1	0	2
23:13	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	2
23:14	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1
23:15	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
23:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 20

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:19	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
12:20	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
12:21	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0
12:22	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	2	1	1	0	1	0	0
12:23	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	2	1	1	0	1	0	0
12:24	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	3	2	1	0	1	0	0
12:25	0	0	0	0	0	0	3	2	0	1	3	2	1	0	2	0	0
12:26	1	0	0	0	0	0	4	2	0	1	4	3	2	0	2	0	0
12:27	1	0	0	0	0	0	4	2	0	1	4	3	2	0	3	0	1
12:28	1	0	0	0	0	0	5	2	0	1	5	4	2	0	3	0	1
12:29	2	0	0	0	0	0	6	2	0	2	5	4	3	1	4	1	1
12:30	2	0	0	0	0	0	6	3	0	2	6	5	3	0	4	1	1
12:31	2	0	0	7	0	0	7	3	1	2	6	5	4	0	5	1	1
12:32	3	0	0	8	0	0	7	3	2	3	7	6	4	1	6	1	1
12:33	3	0	0	8	0	0	8	4	3	3	8	6	5	1	6	2	1
12:34	4	0	0	8	0	0	8	4	4	4	9	6	5	1	7	2	1
12:35	4	7	0	9	0	0	9	4	4	5	10	7	5	1	7	2	2
12:36	5	8	0	9	0	0	9	5	5	5	10	8	6	1	7	3	2
12:37	5	9	0	10	0	0	10	6	6	5	11	8	6	1	8	4	2
12:38	5	10	0	13	0	0	10	8	5	6	11	9	7	1	9	4	2
12:39	5	12	0	13	0	0	11	9	4	6	12	10	8	2	10	5	2
12:40	5	13	0	13	0	0	11	8	3	7	12	10	8	2	10	5	2
12:41	5	15	0	14	7	0	12	6	4	7	12	11	8	2	11	5	2
12:42	6	19	0	14	8	0	12	5	5	8	13	12	9	3	11	6	3
12:43	7	24	0	15	9	7	13	4	6	8	14	13	10	4	12	6	4
12:44	7	31	0	15	11	8	13	3	8	8	14	13	10	5	12	6	4
12:45	8	34	0	15	13	11	14	2	10	9	15	14	11	5	13	7	4
12:46	9	35	0	16	16	12	14	2	12	9	16	15	12	5	13	7	4
12:47	10	35	0	16	19	13	15	2	14	10	16	16	13	5	14	7	4
12:48	11	39	0	16	20	13	15	2	14	11	17	16	13	6	15	7	5
12:49	11	45	0	16	23	16	16	2	14	11	18	16	14	6	16	8	5
12:50	12	48	0	16	25	16	17	3	14	12	19	16	15	7	17	8	6
12:51	12	53	0	17	29	17	18	3	15	12	21	16	16	7	18	9	7
12:52	14	57	0	17	32	18	19	4	15	13	22	16	16	7	20	10	8
12:53	15	60	0	18	35	18	20	5	15	14	23	18	17	7	21	11	8
12:54	16	63	0	18	36	20	21	6	16	15	25	19	18	7	22	11	8
12:55	15	65	0	18	37	21	21	6	18	16	26	19	19	7	24	12	8
12:56	13	67	0	18	41	23	22	8	21	17	28	19	20	7	25	13	8
12:57	11	70	0	19	47	24	24	9	22	18	30	20	21	7	27	13	8
12:58	11	70	0	20	47	26	26	9	20	19	33	22	22	8	28	14	9
12:59	12	71	0	22	47	29	30	9	18	20	46	23	24	8	30	15	9

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 20

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	12	70	0	22	48	33	38	9	18	22	53	26	25	8	31	15	10
13:01	12	68	0	23	48	39	47	10	18	24	49	25	27	7	33	15	10
13:02	11	70	0	24	48	43	51	9	19	25	49	28	28	7	34	16	10
13:03	11	71	0	24	48	39	53	9	19	27	60	36	29	7	43	16	10
13:04	10	70	0	24	49	52	56	9	20	29	64	46	31	7	53	17	9
13:05	10	74	0	25	51	54	57	8	20	34	66	32	35	7	56	17	9
13:06	10	73	0	26	51	55	59	8	20	44	68	29	41	7	58	18	9
13:07	10	67	0	27	52	56	60	8	21	42	70	29	47	7	61	19	10
13:08	10	75	0	27	55	54	58	7	21	37	73	53	50	7	63	20	10
13:09	11	83	0	29	55	49	57	8	21	51	75	53	46	7	64	21	10
13:10	11	89	0	29	55	31	59	8	21	61	78	61	42	8	66	22	11
13:11	12	89	0	32	56	31	59	7	22	63	80	76	43	8	68	23	11
13:12	12	110	7	33	56	41	63	7	23	66	82	74	59	9	70	25	12
13:13	12	120	12	35	57	32	73	8	24	69	85	74	70	11	73	26	14
13:14	12	124	30	37	59	22	83	8	24	71	87	97	73	12	75	28	15
13:15	12	127	38	39	60	22	89	8	25	72	89	106	76	14	78	29	16
13:16	12	123	42	40	60	23	92	9	26	73	91	99	78	15	80	31	16
13:17	12	92	45	43	60	24	91	10	26	75	93	86	80	16	82	33	17
13:18	13	91	46	46	61	25	90	11	26	77	95	94	83	18	83	34	18
13:19	13	124	49	49	60	26	89	12	26	83	98	93	85	20	85	37	20
13:20	14	110	51	57	41	27	91	14	26	86	100	90	88	22	87	41	21
13:21	16	124	51	78	49	29	93	16	26	88	102	86	90	24	88	43	22
13:22	17	120	55	94	51	32	96	18	26	90	104	61	93	25	90	44	23
13:23	19	119	57	96	45	34	99	20	26	93	107	86	96	26	92	48	24
13:24	21	125	59	100	57	37	103	23	26	95	109	102	98	27	93	70	25
13:25	22	125	62	105	83	51	106	26	27	97	111	111	100	28	96	83	26
13:26	23	124	66	108	85	56	108	29	27	99	113	120	103	29	99	71	27
13:27	24	125	70	112	87	85	111	32	28	102	115	122	106	30	103	87	27
13:28	24	124	74	112	92	103	114	35	29	105	118	122	109	31	104	78	28
13:29	25	120	78	117	96	100	119	38	30	108	121	120	111	33	107	83	29
13:30	26	83	82	121	99	92	123	40	31	110	123	118	114	33	111	107	30
13:31	27	115	87	125	102	116	124	43	32	114	126	114	116	34	113	111	31
13:32	27	125	93	129	104	125	127	45	34	116	130	125	117	35	113	114	33
13:33	28	107	103	132	107	130	130	47	37	119	133	128	119	36	115	117	34
13:34	29	113	116	135	110	134	132	49	36	121	136	130	122	38	119	119	37
13:35	30	86	135	138	114	137	133	50	37	123	139	134	123	40	125	121	41
13:36	31	59	155	139	115	141	134	52	40	126	142	136	126	42	128	123	45
13:37	33	52	173	144	118	144	138	54	41	129	145	138	129	44	131	126	49
13:38	34	54	178	146	120	146	138	57	46	131	148	138	131	47	134	128	54
13:39	35	65	174	147	124	149	135	59	52	134	151	146	134	50	138	130	57
13:40	37	117	172	150	126	151	134	62	53	138	153	147	137	52	140	132	60
13:41	37	95	168	152	130	154	132	64	70	140	156	146	140	55	144	134	62
13:42	38	65	159	155	131	156	102	66	73	144	158	143	143	58	146	137	68
13:43	38	62	161	157	134	158	61	68	76	147	161	149	146	66	148	139	95
13:44	40	64	151	158	135	159	60	69	122	150	165	152	149	107	150	142	114
13:45	43	65	168	160	138	162	61	71	135	152	167	155	152	140	152	145	115
13:46	44	64	170	162	140	165	86	71	136	156	170	156	155	151	155	147	113
13:47	45	64	169	165	143	168	146	71	144	159	173	164	158	155	159	150	119
13:48	48	63	172	167	146	170	148	71	148	162	176	169	161	159	162	153	105
13:49	49	62	169	167	150	172	130	71	151	165	179	169	163	161	165	155	78
13:50	51	62	168	169	154	168	139	72	156	165	181	170	165	162	167	157	78
13:51	52	61	170	170	156	156	163	72	153	168	184	165	168	162	169	159	81
13:52	54	62	173	172	156	121	166	72	168	172	186	168	171	161	172	161	84
13:53	55	62	180	177	158	63	167	72	176	173	189	171	173	161	176	164	128
13:54	56	63	130	178	158	135	171	71	186	176	190	184	174	163	179	166	151
13:55	57	65	141	182	156	142	174	69	195	179	192	186	177	165	180	168	154
13:56	58	67	119	185	155	144	174	66	204	181	195	185	181	167	183	170	149
13:57	59	71	130	189	158	149	176	65	211	185	197	187	186	171	186	173	154
13:58	60	73	181	191	164	150	180	66	215	188	200	192	189	174	189	175	155
13:59	61	78	188	193	170	151	183	97	216	191	203	200	192	176	192	176	159

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 20

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	61	83	191	198	174	152	185	66	214	193	204	203	196	179	194	179	159
14:01	62	87	231	200	178	153	186	61	211	196	207	206	199	182	195	179	150
14:02	62	92	226	202	180	155	190	77	209	198	210	210	201	186	200	183	154
14:03	64	96	209	207	184	156	195	65	207	201	212	213	203	190	205	188	126
14:04	65	103	220	209	186	158	196	64	206	205	213	217	206	194	209	192	135
14:05	68	109	146	212	187	159	199	80	205	209	217	218	210	197	211	193	155
14:06	71	114	92	217	188	163	201	139	205	213	219	222	212	200	215	195	164
14:07	74	128	153	219	190	166	203	97	205	220	222	226	214	204	218	197	168
14:08	78	115	187	222	196	168	206	82	205	228	227	230	215	207	222	199	162
14:09	86	202	177	225	199	172	***	75	198	238	229	233	218	211	224	202	175
14:10	82	253	118	227	200	177	***	79	117	250	234	237	222	214	228	206	182
14:11	87	235	89	228	203	181	213	103	185	264	237	242	224	216	230	208	183
14:12	101	138	58	232	206	186	216	150	209	278	237	247	225	218	232	211	190
14:13	113	184	55	233	210	193	218	210	211	292	242	250	227	220	235	215	197
14:14	195	177	58	237	215	197	220	223	214	304	246	253	230	221	239	218	198
14:15	201	94	64	239	218	201	222	227	217	310	247	256	231	224	242	221	198
14:16	210	88	72	241	218	206	224	231	219	322	251	259	235	228	247	223	202
14:17	218	84	78	245	219	211	228	234	222	330	255	261	239	232	252	226	207
14:18	222	85	87	248	220	217	229	238	223	336	259	263	242	236	254	228	215
14:19	224	91	93	249	224	222	232	241	225	342	260	267	243	241	258	231	220
14:20	226	87	100	252	228	226	235	243	228	342	264	271	245	244	263	233	225
14:21	226	106	104	256	231	230	238	246	230	339	264	273	247	246	265	236	232
14:22	227	78	107	259	230	235	242	249	232	337	269	277	249	250	269	237	236
14:23	227	94	107	261	238	240	244	251	235	275	270	279	253	251	270	240	239
14:24	231	106	107	263	242	244	246	253	238	182	274	281	254	254	274	242	242
14:25	236	242	104	267	242	249	249	255	240	178	276	287	256	255	276	245	244
14:26	242	252	101	272	248	253	251	258	243	164	280	285	259	259	279	247	247
14:27	244	245	99	274	252	256	255	260	245	158	283	292	263	263	282	250	250
14:28	248	267	97	280	256	259	257	263	246	154	286	295	264	266	284	252	253
14:29	251	265	95	283	264	263	259	265	249	148	289	298	269	269	287	255	255
14:30	253	274	95	288	271	267	261	266	251	140	292	300	271	272	289	258	257
14:31	257	277	89	291	282	271	264	268	253	135	295	303	272	276	292	260	260
14:32	261	278	89	296	295	278	266	270	255	130	296	307	277	279	295	263	262
14:33	265	284	87	300	313	286	267	272	257	145	298	310	277	281	297	266	265
14:34	266	287	87	303	331	293	270	273	259	120	302	312	280	283	299	270	267
14:35	269	291	88	308	346	302	274	275	263	116	302	313	283	286	302	272	269
14:36	270	294	88	312	357	306	276	276	267	118	306	314	282	288	306	275	273
14:37	274	296	87	317	369	309	277	278	269	116	308	319	286	291	309	278	276
14:38	276	302	85	319	381	308	277	279	273	137	311	323	290	296	309	281	277
14:39	278	306	84	324	397	307	278	274	275	252	314	325	293	298	311	284	280
14:40	281	307	82	327	287	292	279	283	279	195	317	328	297	301	312	286	282
14:41	283	309	82	331	310	256	282	288	282	239	319	333	297	303	315	289	286
14:42	285	309	82	332	232	254	284	292	285	312	320	336	296	303	318	292	289
14:43	287	312	82	335	361	230	287	296	287	256	324	339	302	306	320	294	291
14:44	291	312	81	339	224	296	291	301	289	324	327	341	303	308	322	296	293
14:45	293	141	81	343	362	308	295	305	292	331	327	342	304	309	324	298	296
14:46	294	204	84	343	383	308	297	309	294	331	329	347	314	312	325	300	299
14:47	297	316	85	347	250	306	300	312	296	329	332	351	318	315	327	302	302
14:48	298	331	88	344	178	311	302	314	300	327	337	355	317	317	328	304	305
14:49	297	338	93	344	170	313	304	316	303	304	336	360	320	318	329	306	309
14:50	298	347	100	343	164	316	307	319	306	282	340	363	328	320	330	308	313
14:51	304	361	109	340	167	318	310	323	308	242	342	364	330	321	332	310	317
14:52	308	376	116	318	156	320	313	326	310	258	345	368	329	324	332	312	319
14:53	313	389	131	329	159	319	315	327	311	292	347	369	332	325	335	315	320
14:54	316	413	214	321	239	317	318	327	313	218	350	371	336	329	335	317	321
14:55	319	293	182	278	134	319	322	330	314	290	348	371	340	334	337	319	322
14:56	322	421	162	210	238	316	323	333	316	344	348	382	342	338	340	320	323
14:57	325	411	157	322	180	322	327	334	319	348	351	385	345	340	341	321	325
14:58	328	390	200	345	112	324	327	339	323	356	356	387	349	342	343	328	326
14:59	333	306	130	***	104	328	328	342	326	366	359	389	351	342	345	331	328

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 20

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	336	262	222	***	106	330	330	343	329	380	359	392	353	345	347	334	329
15:01	335	367	119	***	108	336	332	344	333	394	357	390	354	347	349	336	333
15:02	336	392	247	***	110	342	335	347	336	407	359	394	357	350	352	338	335
15:03	339	410	122	***	112	347	337	348	337	416	362	397	359	353	356	339	338
15:04	340	415	119	***	115	351	339	350	340	421	368	399	362	357	357	341	342
15:05	342	405	124	***	116	353	341	352	340	383	371	401	365	358	361	341	347
15:06	344	380	188	***	120	353	342	356	342	326	371	404	368	360	363	344	349
15:07	347	398	227	***	120	358	345	358	345	249	374	407	369	363	367	347	351
15:08	349	362	208	***	120	365	348	359	350	183	375	410	370	366	367	344	355
15:09	352	196	301	***	120	370	349	362	350	177	377	414	373	369	369	352	358
15:10	356	220	323	***	119	376	350	366	353	198	382	418	378	372	371	355	357
15:11	358	139	323	***	118	389	351	371	356	198	385	420	383	375	374	358	358
15:12	360	105	328	***	118	406	351	373	358	184	387	422	388	377	376	361	362
15:13	361	110	332	***	118	415	353	374	362	262	387	425	394	380	380	364	365
15:14	360	348	334	***	119	426	358	376	366	301	393	427	395	383	382	366	368
15:15	367	401	335	***	120	398	358	380	366	320	392	431	395	384	385	370	371
15:16	369	413	337	***	126	455	360	381	369	350	396	435	399	386	386	373	374
15:17	372	428	339	***	136	476	362	385	371	358	400	437	268	389	388	375	378
15:18	373	446	339	***	150	495	365	386	373	377	403	438	323	391	389	375	380
15:19	378	464	***	***	164	502	369	390	375	345	406	439	396	393	392	377	383
15:20	373	486	338	***	176	446	372	394	378	241	407	441	411	398	393	379	386
15:21	377	508	341	***	187	464	371	393	378	256	410	444	389	402	396	382	387
15:22	380	523	346	***	196	521	374	395	379	296	409	447	398	406	398	385	388
15:23	383	542	349	***	220	442	377	397	385	180	409	448	409	407	400	388	392
15:24	385	541	353	***	398	278	372	400	388	202	411	450	421	408	403	389	391
15:25	388	529	358	***	443	203	374	401	390	341	412	452	421	410	406	390	390
15:26	388	462	359	***	334	193	376	405	393	254	414	453	421	412	407	392	391
15:27	389	506	361	***	461	182	378	409	397	294	415	456	423	412	409	394	392
15:28	392	289	361	***	415	229	381	411	401	199	416	458	426	413	413	394	391
15:29	394	316	368	***	462	155	381	412	405	309	422	461	433	416	413	395	394
15:30	396	179	368	***	442	142	385	413	409	354	422	463	435	414	415	399	399
15:31	396	175	369	***	407	139	392	415	418	195	426	465	440	417	417	400	399
15:32	401	170	369	***	335	142	389	417	423	133	428	465	445	417	419	404	400
15:33	403	170	373	***	425	146	390	418	433	124	431	466	453	420	420	404	405
15:34	404	178	372	***	506	150	392	419	447	120	431	469	457	424	420	405	409
15:35	406	211	374	***	506	155	394	424	457	136	432	469	470	425	421	408	408
15:36	412	429	377	***	520	159	394	425	472	255	435	471	480	425	424	408	415
15:37	411	325	378	***	459	165	397	426	484	415	438	475	493	428	427	407	419
15:38	411	341	384	***	537	174	394	427	491	421	443	475	509	428	429	410	422
15:39	418	179	385	***	534	299	400	430	496	425	445	477	477	431	431	413	424
15:40	419	310	391	***	361	503	404	433	497	431	444	482	531	433	432	416	425
15:41	423	221	393	***	238	506	400	435	504	434	444	482	547	436	433	418	427
15:42	426	435	401	***	211	260	404	437	400	435	446	484	419	437	416	421	429
15:43	428	450	407	***	143	283	407	438	353	436	447	486	329	439	437	424	431
15:44	431	447	387	***	131	199	411	439	296	436	447	490	287	442	440	429	432
15:45	434	447	181	***	128	187	413	439	285	437	447	492	264	444	442	431	433
15:46	434	446	199	***	126	282	415	442	230	438	446	493	236	448	445	434	436
15:47	438	451	269	***	131	182	415	446	516	441	450	493	175	452	448	436	439
15:48	438	451	361	***	321	270	409	445	368	442	453	494	167	452	450	436	441
15:49	437	451	408	***	350	341	397	446	310	445	456	496	172	455	451	440	442
15:50	438	445	403	***	305	450	386	449	240	445	457	494	196	458	453	440	445
15:51	443	454	408	***	321	362	406	450	307	447	460	494	264	460	456	446	447
15:52	446	457	411	***	425	292	423	454	280	449	462	494	355	462	459	449	448
15:53	445	461	408	***	434	382	423	454	347	451	463	496	496	462	462	452	450
15:54	451	462	408	***	439	478	423	458	242	453	467	497	530	464	464	456	453
15:55	453	457	408	***	441	479	424	463	361	456	468	500	533	466	466	467	455
15:56	450	460	415	***	441	477	411	464	506	458	470	505	537	469	467	480	456
15:57	457	466	419	***	442	474	434	465	511	461	473	508	393	470	468	492	458
15:58	458	471	420	***	443	468	459	467	518	465	473	510	351	473	470	505	459
15:59	464	471	423	***	445	465	468	469	523	468	475	512	408	474	471	518	462

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 20

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	461	468	423	472	447	459	327	470	521	469	478	514	560	476	472	532	465
16:01	463	460	423	475	450	455	375	473	432	470	479	514	564	477	472	537	464
16:02	466	452	418	473	449	454	390	475	353	472	482	514	566	481	475	547	466
16:03	466	419	418	473	449	464	367	476	278	472	482	516	386	483	477	499	469
16:04	469	465	424	472	453	465	498	478	263	473	484	515	484	485	479	556	472
16:05	472	466	428	473	454	464	393	484	254	474	485	513	304	484	482	486	472
16:06	474	471	426	474	455	466	490	485	204	476	485	515	354	484	484	326	474
16:07	473	466	422	477	457	466	534	489	272	479	487	514	614	486	483	334	475
16:08	473	471	430	477	451	469	556	490	384	480	489	519	479	487	484	476	475
16:09	472	477	431	480	437	470	523	494	360	482	491	519	632	488	486	538	475
16:10	476	478	431	481	458	471	518	496	490	482	491	520	618	489	487	533	475
16:11	479	485	437	482	457	***	500	498	485	484	493	522	446	492	490	527	477
16:12	482	485	438	484	459	471	465	500	483	486	491	519	287	492	491	527	479
16:13	484	487	441	483	462	468	485	502	482	488	493	519	358	492	491	521	479
16:14	484	492	441	485	465	468	482	505	484	488	495	517	314	494	495	509	482
16:15	487	495	445	487	467	468	479	507	485	489	496	518	405	496	495	453	487
16:16	490	499	446	490	469	471	479	511	483	490	496	516	298	504	495	317	489
16:17	491	505	449	492	470	472	478	514	481	490	497	518	249	498	495	472	489
16:18	492	510	451	492	474	475	480	521	483	489	498	518	210	501	496	486	496
16:19	495	508	453	494	475	475	486	522	486	492	500	518	198	501	498	490	498
16:20	495	507	454	499	474	477	489	522	486	493	499	518	426	501	501	493	501
16:21	497	515	462	500	473	483	489	525	485	496	500	518	490	505	502	493	508
16:22	498	511	461	502	475	485	497	527	484	498	504	514	211	507	503	491	511
16:23	497	515	464	504	478	491	515	530	486	498	505	517	179	509	503	492	517
16:24	497	509	466	505	477	485	533	531	488	499	505	517	225	509	505	491	523
16:25	500	506	370	505	478	488	392	531	488	500	506	518	525	509	508	493	528
16:26	501	500	441	506	482	494	270	528	487	504	507	516	526	511	510	491	532
16:27	501	505	369	509	482	496	482	529	489	506	509	513	524	512	509	493	534
16:28	503	503	472	510	483	497	492	526	490	506	511	512	524	512	511	490	534
16:29	505	506	472	509	485	499	400	524	492	504	514	515	522	514	512	492	335
16:30	504	502	411	512	487	499	370	522	493	506	514	512	521	514	515	495	507
16:31	507	505	478	511	489	502	368	521	493	507	517	513	521	515	513	498	443
16:32	507	504	482	512	489	506	520	520	494	508	517	514	520	516	515	496	411
16:33	508	505	489	515	490	505	486	523	496	508	517	514	519	516	518	499	492
16:34	512	510	497	514	490	504	509	526	498	511	520	516	520	519	520	499	543
16:35	512	510	522	515	493	508	469	533	498	514	521	513	522	518	519	498	551
16:36	509	511	546	517	489	512	481	535	499	515	523	514	523	521	521	500	568
16:37	509	509	570	516	485	514	495	532	496	516	524	515	525	526	522	502	582
16:38	512	518	589	517	489	510	402	545	495	517	524	517	528	527	522	503	596
16:39	516	518	593	519	489	519	499	550	498	518	525	517	530	531	524	505	607
16:40	520	521	584	519	490	519	446	550	501	520	526	517	531	533	526	507	513
16:41	521	520	473	522	492	521	531	511	503	521	528	518	528	534	527	508	384
16:42	522	510	584	523	493	522	550	283	506	523	529	518	531	533	531	508	423
16:43	523	530	557	522	497	524	547	455	508	525	530	515	532	536	530	506	550
16:44	525	527	593	523	500	527	558	294	510	527	533	517	532	538	529	507	501
16:45	524	515	558	526	500	527	435	539	511	528	533	520	533	539	534	508	426
16:46	525	505	507	525	501	527	525	530	511	529	534	521	533	539	536	507	490
16:47	525	514	580	526	500	528	556	533	515	531	534	520	534	542	537	508	451
16:48	525	523	481	527	500	528	348	532	514	533	534	522	535	541	538	508	497
16:49	526	521	607	530	497	527	499	534	517	533	536	520	534	538	535	510	499
16:50	527	526	497	532	497	531	546	533	517	533	538	522	535	537	532	514	527
16:51	527	529	459	534	494	532	565	534	519	530	538	529	536	540	536	513	550
16:52	525	530	346	535	498	530	574	537	519	531	538	527	537	539	535	516	593
16:53	526	526	259	536	500	533	599	539	520	531	540	530	535	543	535	520	583
16:54	526	528	230	537	501	537	625	531	520	534	540	530	537	539	536	520	546
16:55	533	530	259	538	505	476	633	530	521	533	540	530	538	540	533	524	549
16:56	533	534	212	543	504	181	620	535	522	533	541	529	539	539	532	522	443
16:57	537	547	357	545	505	392	556	552	524	534	542	528	540	542	533	523	468
16:58	534	556	453	544	506	543	520	549	524	538	543	528	539	544	536	524	544
16:59	531	573	438	545	505	540	544	547	524	535	544	526	543	543	540	525	538

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 20

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	538	593	273	546	506	542	558	547	523	534	544	526	546	541	544	522	534
17:01	539	604	501	551	509	539	492	544	519	534	543	525	546	545	540	520	539
17:02	538	582	182	551	510	539	581	546	525	538	544	523	546	545	538	523	541
17:03	539	590	461	554	510	535	575	546	529	539	545	522	545	547	537	524	540
17:04	538	503	403	556	513	537	565	547	527	540	548	521	544	546	547	528	538
17:05	537	463	541	554	513	540	554	545	527	540	546	522	548	545	544	532	538
17:06	541	584	539	554	512	539	557	545	529	541	545	528	547	545	541	534	540
17:07	540	570	537	555	514	539	562	547	529	543	545	526	548	545	540	533	542
17:08	543	571	539	557	514	539	420	548	528	542	545	525	547	547	540	534	540
17:09	540	567	551	557	514	539	567	549	527	542	544	522	552	546	545	535	537
17:10	542	563	546	556	516	540	552	550	526	542	545	523	553	548	546	539	537
17:11	544	425	442	557	518	539	494	552	527	542	546	527	556	547	546	540	536
17:12	550	582	546	555	518	540	543	554	529	545	549	525	555	551	545	540	539
17:13	553	578	537	556	518	536	542	555	531	543	551	526	555	554	549	539	542
17:14	555	436	527	553	521	536	530	557	528	543	548	529	555	551	545	536	540
17:15	564	324	526	552	520	535	538	558	531	548	549	527	553	551	546	538	540
17:16	568	452	566	551	520	537	529	558	530	547	550	524	556	554	546	540	541
17:17	571	574	592	548	518	539	531	558	529	547	551	526	557	555	550	537	542
17:18	571	599	437	551	520	540	528	557	529	553	552	526	559	555	549	535	544
17:19	576	500	265	552	525	541	528	557	532	556	553	526	558	555	555	536	544
17:20	579	453	273	556	525	540	527	557	533	561	556	526	557	556	549	538	542
17:21	581	587	334	556	529	539	529	555	533	569	554	522	558	556	551	538	546
17:22	581	555	581	561	525	534	529	556	530	581	555	517	560	555	553	538	547
17:23	583	565	596	567	525	532	531	556	529	591	557	519	559	556	552	542	548
17:24	574	538	615	578	525	532	529	556	530	591	558	517	558	557	552	545	550
17:25	565	558	314	593	525	529	528	555	533	581	559	521	558	556	551	543	550
17:26	555	412	342	606	522	526	518	556	533	403	560	523	560	554	552	539	550
17:27	556	395	338	593	524	524	515	559	534	422	562	529	559	555	556	540	554
17:28	555	425	157	358	525	522	518	557	535	451	563	529	559	557	557	543	554
17:29	555	329	138	452	524	520	518	556	535	568	564	525	558	557	557	542	554
17:30	555	361	139	661	521	518	514	558	534	579	567	528	560	555	558	540	557
17:31	556	380	159	588	518	517	520	556	532	598	570	529	562	557	556	542	557
17:32	550	433	232	281	524	517	514	557	528	608	573	530	565	561	555	541	556
17:33	549	535	315	279	528	514	510	559	530	599	577	530	570	561	559	545	556
17:34	547	580	411	535	530	513	516	559	537	425	583	532	571	559	562	542	554
17:35	551	517	480	396	526	508	519	561	537	307	588	561	567	555	565	543	555
17:36	548	597	442	565	525	508	520	558	534	465	589	552	568	550	563	544	552
17:37	554	457	547	581	528	508	525	560	534	346	589	537	567	548	561	544	553
17:38	553	557	347	572	529	508	521	561	536	299	590	534	553	556	560	541	554
17:39	553	511	270	562	529	508	528	561	533	501	587	544	567	554	558	540	554
17:40	551	449	312	560	525	503	532	560	539	580	580	540	566	554	562	547	550
17:41	555	565	346	557	525	502	551	558	541	590	482	530	564	556	564	545	554
17:42	560	561	272	558	529	501	357	556	542	498	569	527	564	557	564	540	552
17:43	558	557	322	556	528	498	209	556	548	304	550	525	565	558	566	541	550
17:44	558	542	342	554	526	497	184	560	547	474	557	522	564	557	564	546	552
17:45	556	531	355	560	528	492	186	559	538	574	563	519	566	556	562	543	553
17:46	554	545	523	562	528	493	194	560	530	572	560	517	566	555	564	547	553
17:47	552	542	***	562	529	495	226	560	538	534	561	516	564	555	566	547	558
17:48	551	541	261	563	528	496	280	558	537	542	561	514	565	551	565	547	557
17:49	555	544	405	561	532	497	364	561	539	566	564	512	566	554	564	540	560
17:50	551	542	246	567	538	499	535	557	545	558	565	512	568	557	564	544	562
17:51	553	538	259	576	549	363	278	556	544	558	563	512	568	557	563	546	561
17:52	558	547	231	588	529	498	254	557	541	557	566	512	567	557	564	547	558
17:53	556	545	255	597	274	498	257	558	541	555	564	506	569	556	564	544	557
17:54	556	540	177	592	474	498	376	559	540	555	557	506	567	556	564	538	558
17:55	555	542	162	567	479	498	624	562	539	554	557	503	567	556	562	540	559
17:56	552	539	145	506	398	501	619	560	541	552	558	499	565	557	561	541	559
17:57	550	539	154	460	552	503	598	556	538	549	555	499	568	558	557	543	558
17:58	553	540	172	603	566	508	490	556	540	548	551	500	568	555	559	543	556
17:59	554	539	187	337	562	511	218	559	541	547	548	500	568	556	563	542	557

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 20

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	552	539	193	296	549	513	455	558	541	546	549	502	567	557	565	542	558
18:01	552	539	204	581	546	516	513	557	540	539	542	503	567	557	564	539	555
18:02	552	539	208	571	540	517	153	555	541	510	539	503	567	557	564	540	558
18:03	553	537	242	563	538	529	231	559	542	550	547	506	566	556	559	539	560
18:04	554	537	470	557	548	518	521	558	543	546	548	504	564	551	558	535	558
18:05	554	537	287	560	553	449	529	556	543	516	552	502	561	552	562	536	556
18:06	556	537	368	561	549	540	***	554	544	533	549	502	563	549	563	534	557
18:07	552	537	323	556	389	525	***	555	546	501	548	500	564	549	562	536	557
18:08	549	538	257	554	260	542	553	553	545	539	551	498	563	551	561	541	558
18:09	549	537	350	557	367	534	477	555	548	548	548	499	562	552	565	543	559
18:10	545	531	611	555	471	523	381	556	560	545	546	496	561	549	561	541	557
18:11	546	532	643	556	522	528	540	555	509	544	545	495	560	546	558	544	554
18:12	545	531	661	558	533	525	547	557	380	545	548	490	564	544	557	544	554
18:13	544	532	678	556	541	514	533	557	275	544	544	486	561	550	556	542	550
18:14	547	534	689	554	537	519	550	558	392	540	544	485	558	552	560	541	553
18:15	548	534	523	553	545	519	547	558	558	542	545	484	562	553	557	541	552
18:16	550	537	550	552	494	521	528	557	550	541	543	482	561	552	558	540	549
18:17	549	535	715	552	522	516	534	556	545	539	543	481	560	552	559	539	548
18:18	547	532	655	551	536	518	532	552	550	535	543	480	558	552	555	539	550
18:19	544	529	681	551	438	523	443	549	548	532	541	480	559	550	557	538	550
18:20	540	530	569	547	537	521	651	551	539	535	543	481	560	549	555	537	548
18:21	538	530	604	543	580	518	416	556	543	535	543	480	557	550	555	538	550
18:22	543	530	357	544	610	520	344	559	539	532	539	478	559	545	556	541	550
18:23	544	527	338	545	641	527	343	554	242	530	537	479	555	543	550	538	552
18:24	542	529	254	548	541	526	308	550	518	531	534	480	553	543	548	538	551
18:25	542	529	254	545	351	526	243	548	538	536	538	483	551	547	554	534	550
18:26	539	527	295	545	351	537	240	546	539	539	537	487	553	544	553	528	549
18:27	535	527	268	541	303	531	247	549	535	539	533	488	551	539	551	535	549
18:28	536	529	353	537	283	527	311	552	540	537	531	490	547	541	550	537	546
18:29	538	531	305	533	279	527	310	546	536	536	528	487	549	539	546	535	547
18:30	535	536	550	537	351	530	520	545	537	534	530	484	549	538	547	534	549
18:31	536	547	539	538	288	536	544	549	536	535	525	483	548	543	545	535	548
18:32	535	556	532	541	270	533	309	547	531	533	525	484	545	542	544	535	545
18:33	536	569	535	540	270	522	285	546	526	528	525	482	547	539	541	536	544
18:34	536	579	531	546	290	528	416	552	529	532	525	481	549	540	541	533	544
18:35	537	589	524	546	514	542	616	561	520	535	521	482	552	543	537	529	541
18:36	536	458	523	548	509	542	608	562	519	536	519	484	550	541	538	529	541
18:37	536	409	511	553	414	549	***	562	525	537	519	486	545	541	534	527	539
18:38	532	419	388	555	288	553	***	561	530	539	520	487	546	540	533	527	536
18:39	531	549	173	565	325	536	492	566	526	543	518	487	546	539	538	526	539
18:40	531	580	242	576	321	436	609	376	526	544	520	484	542	537	540	523	538
18:41	531	586	400	587	553	240	613	467	527	544	524	485	543	538	537	524	537
18:42	530	586	519	594	622	175	591	403	524	545	523	483	543	538	536	523	538
18:43	528	595	503	405	597	155	401	389	523	553	522	480	544	534	531	523	537
18:44	526	475	478	456	573	130	221	570	522	557	516	484	544	532	528	522	539
18:45	524	341	514	590	552	138	126	532	514	450	510	481	542	531	526	518	541
18:46	524	312	516	576	538	***	95	560	514	213	521	479	542	529	534	515	540
18:47	522	552	524	561	526	165	75	583	520	222	525	480	540	529	534	516	538
18:48	524	285	530	543	520	180	60	606	516	297	519	479	538	526	531	517	536
18:49	524	388	503	531	521	191	51	627	512	345	520	479	532	529	530	514	536
18:50	526	442	450	538	516	319	48	629	511	367	523	478	531	534	519	510	536
18:51	527	264	534	540	517	472	50	635	509	439	523	472	524	534	520	506	530
18:52	528	282	473	529	514	444	54	574	510	242	520	471	532	530	524	506	525
18:53	525	261	338	526	512	570	59	418	510	252	521	473	534	521	523	506	527
18:54	523	307	165	533	510	554	65	253	504	368	519	470	532	515	518	507	524
18:55	522	330	415	525	505	556	71	247	506	337	521	472	530	526	516	503	523
18:56	521	315	441	523	494	548	78	275	507	354	520	472	525	524	515	504	520
18:57	521	281	331	525	498	571	88	279	511	429	521	472	526	523	511	505	520
18:58	520	317	438	525	501	591	94	255	507	531	522	469	528	524	512	506	527
18:59	518	407	584	493	509	584	96	259	510	525	519	468	526	521	516	507	525

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 20

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	517	392	530	527	517	534	107	274	511	522	512	465	522	517	512	507	520
19:01	515	387	420	524	536	299	122	525	512	517	513	462	522	516	513	506	520
19:02	511	340	508	522	534	604	134	532	510	512	523	462	525	509	511	505	519
19:03	510	355	331	520	525	402	153	526	466	512	523	460	525	509	506	501	514
19:04	510	441	327	522	517	587	180	522	456	510	520	458	518	509	511	500	518
19:05	510	441	291	520	518	463	177	515	458	506	520	456	519	506	508	501	518
19:06	510	520	278	521	329	343	161	512	501	502	521	451	517	508	507	499	515
19:07	509	577	242	523	208	581	154	508	496	503	515	452	514	505	503	497	513
19:08	506	435	230	525	333	460	143	511	493	502	514	447	516	506	501	496	512
19:09	505	403	227	530	403	545	123	509	491	500	512	450	513	500	501	496	512
19:10	507	560	220	535	439	285	107	506	491	501	505	449	509	498	501	492	511
19:11	507	310	212	536	489	263	131	507	494	499	510	452	507	502	500	490	506
19:12	504	478	200	522	483	260	91	505	496	497	508	453	511	501	499	489	505
19:13	501	424	184	470	482	431	59	493	490	489	505	453	511	498	498	488	504
19:14	500	388	366	516	477	599	50	486	486	486	500	451	509	497	488	489	500
19:15	502	510	524	513	478	632	49	495	485	487	510	447	502	501	486	491	498
19:16	500	472	495	510	477	638	54	500	483	485	506	439	502	500	487	488	500
19:17	499	376	470	504	471	620	60	498	483	482	501	437	500	498	489	483	500
19:18	502	397	508	504	466	568	64	496	480	482	504	437	499	497	490	478	497
19:19	503	450	514	504	466	265	68	495	475	479	504	438	496	491	491	481	493
19:20	505	279	516	504	463	266	71	496	476	474	501	438	491	491	487	484	490
19:21	504	287	511	510	459	340	73	493	474	473	389	435	490	487	484	483	490
19:22	513	297	501	513	458	503	75	494	472	475	287	432	492	487	489	480	486
19:23	523	288	476	517	462	435	77	494	475	478	432	429	490	484	491	476	486
19:24	534	268	464	516	465	449	76	495	476	476	460	430	489	486	490	477	486
19:25	537	275	454	512	463	294	74	495	473	475	324	430	487	486	490	481	481
19:26	539	273	449	502	462	486	78	491	481	471	404	429	485	482	489	484	482
19:27	532	266	454	490	461	554	84	489	485	468	379	428	483	480	480	482	479
19:28	525	277	434	486	459	541	86	487	491	466	378	425	482	476	475	480	479
19:29	523	304	437	486	457	529	82	487	448	465	371	426	482	473	477	476	479
19:30	523	296	404	484	454	516	78	486	328	466	433	423	480	479	475	475	475
19:31	528	282	374	485	451	507	74	484	508	465	451	419	477	474	473	476	471
19:32	534	255	403	481	449	496	72	482	510	464	453	415	478	469	468	479	471
19:33	542	255	403	479	443	489	76	480	507	462	500	417	477	469	467	480	468
19:34	551	247	315	477	443	484	83	482	492	462	499	419	474	472	466	484	470
19:35	556	266	415	475	446	476	91	479	486	462	496	420	474	470	466	493	463
19:36	566	251	405	474	446	476	101	479	476	463	494	417	475	459	465	502	453
19:37	571	350	431	472	443	466	107	478	474	461	495	414	467	466	465	508	435
19:38	560	239	435	470	443	463	110	472	473	459	490	415	465	465	461	511	437
19:39	540	242	432	469	442	459	115	470	461	457	488	411	461	454	462	512	456
19:40	508	255	427	466	439	459	120	470	452	455	485	412	463	456	461	510	447
19:41	481	231	428	463	437	459	123	470	450	453	482	410	461	449	460	509	444
19:42	466	279	427	461	437	464	130	466	445	448	480	409	464	449	458	507	453
19:43	457	223	428	454	435	474	144	461	446	447	474	408	465	449	459	503	433
19:44	453	327	423	446	433	475	161	460	446	448	472	414	459	451	454	501	444
19:45	453	213	405	453	429	468	177	459	444	439	472	413	456	451	454	498	453
19:46	448	184	399	453	427	469	188	462	442	437	469	410	458	446	451	492	456
19:47	443	249	405	455	426	473	199	459	443	436	458	408	454	443	442	490	453
19:48	438	274	377	455	429	481	215	452	444	433	453	404	449	438	438	492	453
19:49	437	226	254	454	426	479	230	277	433	432	452	405	447	440	438	498	447
19:50	438	224	307	453	425	469	241	421	430	433	458	405	446	440	441	507	447
19:51	440	320	373	451	422	465	243	452	428	432	461	401	442	443	441	368	444
19:52	437	299	358	446	421	457	238	448	431	430	467	398	434	440	437	257	442
19:53	436	321	391	443	418	448	238	447	429	426	469	391	437	442	436	207	438
19:54	433	262	393	440	418	441	255	444	420	426	437	386	434	437	436	279	434
19:55	430	326	420	436	415	434	362	440	420	428	434	386	427	436	436	240	433
19:56	431	437	420	434	414	428	534	437	427	423	434	387	430	431	433	231	433
19:57	431	434	420	434	414	419	512	435	345	420	343	389	432	421	430	211	432
19:58	431	423	418	432	413	417	394	434	287	415	464	388	434	416	430	210	428
19:59	428	422	420	431	409	414	355	431	395	416	402	386	429	419	430	221	424

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 20

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	420	413	423	430	407	412	247	430	412	416	367	381	427	416	428	234	422
20:01	414	413	432	426	410	407	365	430	417	412	315	379	424	408	425	249	420
20:02	411	405	432	424	409	399	396	425	381	411	264	380	419	404	424	270	424
20:03	410	410	434	425	406	399	395	421	343	411	250	381	410	411	412	312	424
20:04	406	402	439	424	406	400	388	421	280	410	243	377	411	415	407	248	417
20:05	404	400	439	380	406	401	385	416	250	409	209	371	411	412	406	246	417
20:06	397	401	420	421	406	400	378	414	193	403	183	369	409	412	406	306	416
20:07	390	395	404	421	407	396	376	413	205	406	180	366	408	410	410	251	410
20:08	388	384	296	423	409	387	372	412	378	404	186	359	408	405	406	230	413
20:09	394	368	346	425	407	381	370	409	384	402	198	357	411	406	406	224	414
20:10	399	367	341	428	411	378	369	407	285	401	262	355	409	406	405	342	407
20:11	402	394	362	416	414	378	366	407	242	400	211	350	404	402	404	408	404
20:12	400	394	409	410	410	376	361	405	306	397	263	346	398	400	402	262	401
20:13	397	391	412	403	407	369	361	406	270	395	398	346	397	398	399	236	397
20:14	390	391	374	402	358	368	359	399	301	395	313	345	395	393	397	293	395
20:15	389	383	405	400	337	361	355	394	231	391	302	346	395	393	394	220	394
20:16	389	381	411	400	391	357	352	410	320	390	403	345	398	393	391	204	393
20:17	390	376	404	400	397	353	350	409	327	388	398	349	392	388	393	196	391
20:18	389	***	403	395	395	347	348	380	288	390	385	348	383	388	395	189	393
20:19	385	377	391	375	394	343	343	420	225	385	378	336	382	385	392	183	391
20:20	379	375	385	394	389	336	344	429	331	384	377	336	385	383	389	177	390
20:21	377	363	359	398	390	337	344	404	227	384	377	336	383	379	384	185	387
20:22	372	360	384	398	379	335	343	305	220	382	369	333	382	376	382	194	384
20:23	367	362	377	345	373	333	338	247	361	382	368	332	380	374	375	211	382
20:24	364	362	380	198	373	329	335	361	435	384	366	331	378	369	371	235	378
20:25	367	357	369	253	371	326	331	382	432	382	360	324	377	366	371	354	375
20:26	369	349	328	332	370	325	330	304	431	382	365	326	376	364	366	406	375
20:27	367	346	399	364	366	320	328	231	425	352	365	322	374	363	356	396	376
20:28	363	344	405	383	358	293	327	238	421	371	359	321	368	359	354	379	375
20:29	360	337	393	381	351	313	328	349	415	379	360	318	364	357	356	332	372
20:30	358	330	192	400	346	312	328	454	410	372	359	311	360	357	360	363	372
20:31	355	285	135	394	353	307	324	281	397	345	361	317	359	358	358	284	370
20:32	354	277	189	392	355	304	327	287	382	222	360	316	361	354	356	263	373
20:33	352	287	209	357	353	301	321	291	379	342	351	319	359	347	357	212	371
20:34	352	323	120	372	355	297	320	282	374	346	343	315	356	348	356	237	368
20:35	348	344	70	380	354	290	319	278	369	358	343	307	350	349	353	304	369
20:36	344	339	61	374	355	291	317	221	360	353	348	305	348	350	347	292	370
20:37	344	335	50	371	350	287	313	226	359	337	348	302	351	349	342	298	365
20:38	345	337	41	367	349	289	309	217	362	344	354	303	349	343	344	253	364
20:39	347	336	42	362	338	284	305	231	359	314	357	310	347	338	344	230	366
20:40	345	328	37	361	325	280	306	328	361	323	355	314	346	338	341	198	366
20:41	345	329	37	340	318	285	307	344	332	307	358	309	341	338	339	223	367
20:42	350	328	39	257	318	285	306	378	192	333	369	298	340	338	336	330	368
20:43	356	328	32	239	319	284	303	370	131	319	380	296	338	333	337	332	367
20:44	360	329	35	178	309	234	299	362	152	311	386	298	339	330	328	330	364
20:45	366	315	47	279	***	245	298	365	251	329	387	300	338	329	325	328	363
20:46	377	260	70	368	283	251	296	365	193	321	383	300	335	328	323	325	358
20:47	390	234	103	164	267	267	293	367	270	320	315	296	330	325	316	330	359
20:48	399	133	135	182	298	267	291	381	285	322	324	290	325	322	320	319	357
20:49	401	128	164	159	315	277	287	383	317	320	173	285	325	316	316	326	355
20:50	345	141	180	337	329	279	283	336	309	320	188	288	324	313	311	326	348
20:51	258	128	216	221	319	284	280	193	252	319	161	289	319	310	305	321	339
20:52	192	147	184	338	322	285	277	232	215	313	246	285	317	309	308	317	336
20:53	318	173	180	192	315	271	274	242	137	311	214	277	313	308	307	310	333
20:54	235	180	174	249	319	271	271	249	281	313	327	276	309	307	305	299	331
20:55	166	141	161	264	310	277	266	269	320	312	324	278	305	306	304	292	327
20:56	275	128	128	178	317	225	262	265	245	310	322	276	302	303	298	292	322
20:57	208	187	103	198	315	257	260	257	257	307	317	275	304	300	294	293	319
20:58	173	212	124	334	317	246	259	259	251	306	312	274	304	296	295	290	319
20:59	244	228	77	154	317	254	258	307	176	302	304	273	301	293	295	286	318

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 20

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	275	263	46	320	313	248	257	237	117	300	295	274	294	287	289	282	318
21:01	255	212	32	318	299	250	253	195	109	297	293	272	291	284	285	279	317
21:02	164	211	23	297	251	244	251	199	112	292	289	269	290	279	280	275	313
21:03	257	263	15	227	130	236	250	208	165	286	286	269	286	278	280	275	310
21:04	325	284	11	293	179	232	249	182	189	281	281	265	287	275	275	270	307
21:05	349	293	11	157	206	229	245	231	179	276	277	261	285	275	275	269	303
21:06	355	282	15	216	291	222	241	182	130	265	274	259	282	276	274	268	300
21:07	213	224	43	186	293	217	239	179	121	261	271	261	278	274	274	266	299
21:08	202	232	70	235	275	213	237	173	112	265	269	262	276	272	273	265	296
21:09	271	225	143	245	210	208	235	170	221	252	266	258	272	267	272	265	292
21:10	196	177	96	241	251	201	231	167	248	263	264	253	270	261	270	261	286
21:11	285	160	112	323	267	193	230	169	144	263	261	250	270	262	267	255	280
21:12	232	155	112	272	242	192	227	182	111	260	253	248	268	260	264	251	275
21:13	186	122	115	302	259	187	225	174	92	258	250	247	265	257	259	250	268
21:14	238	102	119	309	244	183	223	171	105	257	247	245	262	252	257	248	260
21:15	212	83	111	290	184	180	222	170	111	224	245	247	259	248	256	247	257
21:16	130	93	99	291	127	178	219	193	103	242	243	246	255	246	254	245	258
21:17	159	118	123	282	134	177	214	205	96	243	237	244	253	242	251	243	256
21:18	120	127	234	271	160	175	209	152	164	242	236	242	253	239	250	242	250
21:19	210	130	161	267	143	170	207	141	153	238	235	239	253	237	247	241	250
21:20	160	123	137	262	159	161	204	212	159	235	233	238	251	235	243	238	252
21:21	243	114	218	254	200	138	202	148	151	207	229	234	247	233	242	236	249
21:22	255	105	224	247	126	108	202	135	140	175	224	230	243	232	240	232	245
21:23	252	112	238	231	208	121	202	136	84	158	222	226	242	230	235	228	234
21:24	252	155	157	228	190	139	199	202	81	199	220	225	241	230	232	223	235
21:25	248	154	122	226	222	124	196	151	82	194	218	223	236	224	229	173	234
21:26	217	160	159	223	200	133	195	208	124	117	216	219	232	220	226	168	232
21:27	178	190	137	220	147	137	193	249	214	166	214	217	229	218	224	216	228
21:28	193	196	127	216	183	103	190	246	118	203	212	215	228	216	221	221	226
21:29	128	191	196	211	195	79	187	221	76	210	210	212	226	214	218	221	225
21:30	155	182	212	211	194	86	184	156	76	200	207	212	222	211	217	219	226
21:31	143	184	169	209	186	113	182	118	107	210	204	211	220	210	215	216	227
21:32	160	181	116	206	116	130	181	195	139	213	203	209	218	208	211	215	223
21:33	216	177	97	203	91	133	177	202	143	207	199	206	214	205	208	214	222
21:34	230	177	91	201	100	132	174	227	183	215	195	202	211	203	204	212	218
21:35	230	173	89	198	131	128	170	208	191	217	193	199	209	199	201	211	214
21:36	228	172	89	195	136	124	168	161	167	206	192	198	206	195	198	210	212
21:37	229	170	123	192	179	120	167	181	120	184	189	198	201	193	195	207	207
21:38	226	169	99	190	170	112	165	189	78	150	185	195	199	191	192	202	203
21:39	223	166	92	188	152	101	162	190	86	187	181	191	197	189	189	197	201
21:40	222	164	92	182	150	99	160	157	74	223	179	188	195	186	187	191	198
21:41	217	159	111	180	183	86	158	116	73	216	176	185	191	183	184	187	193
21:42	214	156	105	179	180	69	156	208	76	219	174	181	188	180	182	183	189
21:43	210	155	104	178	179	61	153	210	80	218	171	180	184	176	179	179	186
21:44	206	150	96	176	172	58	150	192	118	211	168	177	183	174	177	176	184
21:45	202	145	76	175	146	58	147	191	166	205	164	215	181	172	174	173	180
21:46	199	143	74	166	98	65	144	137	204	174	161	129	179	169	170	170	178
21:47	197	139	104	165	87	77	143	148	204	158	158	158	178	167	167	165	177
21:48	196	129	65	139	77	80	142	179	190	134	156	149	175	165	165	161	174
21:49	194	123	57	144	96	84	137	178	180	142	153	171	171	161	162	158	172
21:50	191	110	64	117	80	91	135	149	175	170	150	106	168	158	160	156	168
21:51	188	78	74	135	56	95	132	170	120	164	147	122	164	155	157	155	165
21:52	187	54	65	122	71	96	130	167	145	194	144	142	161	152	154	152	162
21:53	188	53	114	150	79	108	128	162	126	183	141	134	160	150	151	149	160
21:54	180	52	119	146	92	111	125	159	189	162	139	129	157	147	149	145	158
21:55	181	52	114	138	119	110	122	157	191	164	136	133	152	145	146	144	155
21:56	185	53	111	146	142	107	120	154	152	179	134	134	149	142	144	143	151
21:57	184	55	108	144	156	104	118	152	145	175	132	137	147	140	141	141	148
21:58	186	71	100	144	154	98	115	150	132	168	130	141	144	139	138	139	144
21:59	184	66	96	140	154	93	113	148	162	164	127	135	141	137	135	137	140

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 20

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	182	64	93	137	155	78	111	145	142	148	124	102	138	134	132	135	136
22:01	178	92	88	128	158	69	109	144	172	159	122	116	135	131	130	133	133
22:02	168	104	81	125	159	72	106	130	154	155	118	119	132	129	129	131	130
22:03	167	96	84	127	159	66	104	126	167	150	115	121	129	126	125	129	127
22:04	165	76	82	125	159	61	103	116	159	148	113	121	126	124	122	128	124
22:05	159	65	81	122	158	55	100	121	158	146	110	116	123	122	119	126	123
22:06	152	63	77	120	156	53	98	134	151	144	107	105	120	118	116	125	121
22:07	147	62	73	118	152	58	96	134	133	118	105	101	118	115	114	123	119
22:08	141	57	69	117	144	57	94	133	123	102	103	66	115	113	111	123	116
22:09	135	55	69	115	139	39	92	138	117	98	100	54	113	111	108	124	113
22:10	130	52	68	112	131	33	89	136	100	117	97	75	110	108	105	124	110
22:11	125	52	64	110	98	31	86	122	75	125	95	88	107	106	102	122	109
22:12	120	59	62	109	76	31	83	130	96	128	92	90	104	104	99	120	107
22:13	117	74	59	106	83	34	80	120	113	124	90	92	103	102	96	119	105
22:14	113	57	58	104	96	32	78	128	113	110	87	96	101	100	93	118	103
22:15	110	56	55	100	73	34	76	135	108	103	85	90	99	98	90	115	101
22:16	108	56	53	99	75	38	73	134	104	109	82	90	98	96	88	112	98
22:17	105	55	50	93	91	43	72	133	98	112	80	103	96	93	86	107	96
22:18	102	53	49	74	98	49	69	130	93	110	78	109	94	91	85	101	93
22:19	98	51	47	77	92	54	67	126	90	98	76	92	92	88	82	96	91
22:20	94	49	47	84	85	59	64	118	87	100	74	74	89	86	80	91	89
22:21	91	48	45	88	77	63	63	116	84	95	71	75	86	83	78	86	87
22:22	88	43	42	86	68	64	61	112	80	89	69	78	84	80	76	82	84
22:23	86	40	41	84	57	64	59	109	78	83	66	56	82	77	74	80	82
22:24	83	39	38	81	47	63	57	102	69	83	64	51	80	75	72	77	79
22:25	81	41	34	79	49	64	55	96	66	82	61	61	77	72	70	75	77
22:26	78	38	31	75	65	64	53	85	66	80	59	59	74	70	68	72	75
22:27	76	33	30	74	61	63	51	76	66	77	58	57	72	68	66	71	73
22:28	73	31	27	69	53	62	49	69	66	68	56	55	70	65	64	69	71
22:29	70	30	27	65	55	60	47	69	67	65	54	53	68	63	62	68	69
22:30	68	29	24	61	53	57	45	66	64	58	52	60	66	61	60	66	66
22:31	66	28	23	64	51	54	43	74	59	61	50	65	64	59	57	64	64
22:32	65	25	20	64	49	52	41	67	58	60	47	56	61	57	55	61	62
22:33	59	24	19	64	44	47	40	73	59	55	44	49	59	55	53	58	60
22:34	49	22	16	58	40	41	38	69	59	53	41	44	57	53	51	55	59
22:35	48	21	15	54	37	36	36	64	57	58	37	37	54	51	49	53	56
22:36	47	20	12	47	36	35	34	60	51	56	37	31	53	49	46	51	54
22:37	46	19	9	***	32	32	32	55	37	53	35	29	51	47	44	49	52
22:38	45	19	9	44	31	31	31	56	34	54	33	29	49	45	42	46	50
22:39	39	19	7	38	29	28	30	53	43	52	31	27	47	43	40	43	49
22:40	39	18	0	45	28	27	28	48	47	50	29	25	46	41	38	41	47
22:41	39	17	0	44	25	26	26	40	45	47	27	23	44	39	36	39	45
22:42	36	15	0	43	24	26	25	42	45	43	27	26	42	37	34	37	43
22:43	35	14	0	47	23	26	23	41	43	40	26	27	40	35	32	36	41
22:44	34	13	0	47	19	25	21	40	40	37	24	23	38	34	31	33	39
22:45	33	11	0	46	17	24	20	38	35	33	23	21	36	32	29	32	37
22:46	33	10	0	44	17	22	19	36	34	30	22	19	34	31	27	31	35
22:47	33	9	0	40	16	21	17	34	33	28	20	19	31	29	25	29	34
22:48	34	8	0	38	15	20	16	32	31	26	19	19	29	28	24	27	32
22:49	33	7	0	35	15	20	15	31	28	24	17	17	27	26	22	25	31
22:50	31	0	0	33	13	19	14	28	25	22	16	16	26	24	21	23	29
22:51	28	0	0	29	13	21	12	27	21	21	15	16	24	23	19	22	27
22:52	26	0	0	26	12	23	9	25	18	19	14	16	22	21	17	20	25
22:53	24	0	0	24	9	26	9	23	18	17	12	15	21	20	16	18	23
22:54	22	0	0	23	9	28	8	22	17	16	11	14	19	18	14	17	22
22:55	20	0	0	19	8	31	7	20	16	14	10	12	18	17	13	16	20
22:56	18	0	0	18	0	32	6	19	15	13	9	11	16	16	12	14	19
22:57	17	0	0	17	0	27	5	18	14	12	8	10	15	15	11	13	17
22:58	15	0	0	16	0	19	5	16	13	11	7	9	14	13	9	12	16
22:59	13	0	0	15	0	16	4	15	12	10	6	8	12	12	8	11	15

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 20

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	12	0	0	14	0	10	3	14	11	9	5	7	11	11	7	10	14
23:01	11	0	0	12	0	6	3	13	10	8	5	6	10	10	6	9	12
23:02	10	0	0	12	0	0	2	12	9	8	4	6	9	9	5	8	11
23:03	9	0	0	9	0	0	2	11	7	7	4	5	8	8	5	7	11
23:04	8	0	0	8	0	0	1	10	6	6	3	4	7	7	4	6	10
23:05	7	0	0	7	0	0	0	9	5	5	2	3	7	6	3	5	8
23:06	6	0	0	0	0	0	0	8	4	4	2	3	6	5	2	4	7
23:07	5	0	0	0	0	0	0	8	3	3	1	2	5	4	2	4	6
23:08	4	0	0	0	0	0	0	7	2	2	1	2	4	4	1	3	6
23:09	4	0	0	0	0	0	0	6	1	2	1	1	4	3	1	2	5
23:10	3	0	0	0	0	0	0	6	1	1	0	1	3	2	0	2	5
23:11	2	0	0	0	0	0	0	5	1	1	0	0	2	2	0	1	4
23:12	2	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	1	1	0	1	3
23:13	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	1	0	0	3
23:14	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2
23:15	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23:16	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23:17	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23:18	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:19	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 21

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:13	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:14	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:15	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:16	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:17	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:18	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:19	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:20	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
12:21	0	0	0	0	0	0	***	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0
12:22	0	0	0	0	0	0	***	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0
12:23	0	0	0	0	0	0	***	0	0	1	1	2	0	0	2	1	1
12:24	1	0	0	0	0	0	***	1	0	2	1	2	1	1	2	1	1
12:25	1	0	0	7	0	0	***	1	0	2	2	3	1	1	2	2	2
12:26	2	0	0	8	0	0	***	1	1	2	2	3	2	2	3	2	2
12:27	2	0	0	8	0	0	***	2	1	3	3	4	2	2	4	2	2
12:28	2	0	0	8	0	0	***	2	1	4	4	5	3	3	4	3	2
12:29	3	0	0	10	0	0	***	3	1	4	5	6	3	3	5	3	3
12:30	4	0	0	10	0	0	***	3	2	5	6	7	4	4	6	5	3
12:31	4	0	0	12	0	0	***	4	2	6	6	8	4	5	6	6	4
12:32	5	***	0	14	0	0	***	4	4	6	7	8	5	5	7	7	4
12:33	6	0	0	15	7	0	***	5	5	7	8	9	6	6	8	7	5
12:34	7	0	0	16	7	0	***	6	6	8	8	10	7	6	8	8	6
12:35	9	0	0	17	7	0	***	6	8	9	9	11	8	7	9	9	6
12:36	10	0	0	19	8	0	***	7	9	10	11	12	8	7	11	10	7
12:37	11	0	0	19	9	0	***	8	9	11	12	14	9	8	12	11	8
12:38	13	0	0	20	9	0	***	9	10	11	13	15	10	9	13	11	9
12:39	14	7	0	23	11	0	***	10	11	12	14	16	11	10	14	12	10
12:40	15	8	0	24	11	0	***	11	12	13	15	16	12	12	15	12	11
12:41	16	8	0	25	12	0	***	12	13	14	16	16	14	13	16	13	12
12:42	17	8	0	26	12	0	***	13	14	15	17	18	15	15	17	14	13
12:43	18	9	0	28	13	0	***	14	15	16	19	19	17	17	19	15	15
12:44	19	10	0	29	15	0	***	15	16	18	21	19	18	18	21	16	16
12:45	20	11	0	31	16	0	***	16	17	19	23	20	19	20	24	18	16
12:46	22	13	0	34	16	0	***	17	19	21	24	22	21	22	27	19	18
12:47	23	14	0	36	16	0	***	19	20	22	24	23	22	24	29	20	20
12:48	25	14	0	37	17	0	***	20	22	23	26	25	25	26	31	21	21
12:49	28	14	0	38	20	0	***	21	23	24	29	26	27	27	31	22	21
12:50	32	17	0	40	20	0	***	23	25	26	31	29	29	29	32	23	22
12:51	34	18	0	43	21	0	***	25	28	29	33	26	29	31	33	25	23
12:52	34	18	0	44	21	0	***	27	28	29	35	24	30	32	36	27	21
12:53	35	19	0	44	23	7	***	29	29	30	38	24	31	34	38	28	22
12:54	37	21	0	47	23	7	***	32	30	32	40	27	32	35	40	30	25
12:55	39	22	0	48	24	9	***	35	34	32	41	29	34	37	41	30	28
12:56	39	24	0	50	25	10	***	37	37	34	43	30	35	39	43	31	28
12:57	41	25	0	51	27	10	***	40	39	36	45	46	38	41	44	32	33
12:58	44	24	0	54	28	11	***	42	40	37	47	53	40	43	46	32	37
12:59	46	24	0	55	28	12	***	43	43	39	49	57	44	45	47	33	38

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 21

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	48	25	0	58	31	13	***	46	46	41	52	57	45	47	49	33	39
13:01	49	27	0	59	32	16	***	48	47	43	54	61	50	49	50	34	41
13:02	49	28	0	61	33	17	***	50	49	44	56	29	60	51	52	36	42
13:03	48	28	0	63	35	18	***	53	50	45	59	50	63	52	53	38	44
13:04	42	28	0	65	36	19	***	56	53	47	60	52	57	55	55	40	44
13:05	35	30	0	67	36	20	***	58	55	48	62	55	54	58	57	40	45
13:06	43	33	0	69	37	21	***	60	55	50	63	57	45	60	58	43	47
13:07	42	36	0	70	39	23	***	62	56	50	65	59	43	62	61	43	47
13:08	52	39	0	73	40	23	***	65	57	47	66	62	42	64	63	46	43
13:09	59	40	0	75	40	25	***	67	54	42	69	65	44	67	65	49	49
13:10	60	42	0	78	41	26	***	69	53	40	71	63	52	70	67	51	52
13:11	56	43	7	80	43	27	***	71	50	46	73	67	53	72	69	52	55
13:12	51	42	7	83	45	28	***	74	51	50	76	70	47	74	71	54	59
13:13	49	44	8	84	47	30	***	76	52	51	78	73	46	76	73	57	63
13:14	43	49	11	86	49	31	***	78	54	54	80	75	45	78	75	58	66
13:15	59	52	11	89	51	33	***	80	57	57	81	77	47	80	77	58	70
13:16	67	54	14	90	55	34	***	82	56	60	83	77	48	82	79	60	72
13:17	68	52	15	94	56	34	***	85	59	64	84	79	50	85	81	59	73
13:18	72	52	16	95	57	35	***	87	69	69	87	81	52	87	83	58	75
13:19	74	53	16	98	59	37	***	90	72	73	90	83	53	90	85	62	77
13:20	76	54	18	100	61	38	***	92	75	75	91	84	54	93	87	66	80
13:21	77	56	18	104	63	41	***	94	80	78	92	88	57	96	90	66	82
13:22	77	60	18	106	64	42	***	97	84	80	94	91	63	98	93	71	86
13:23	76	63	20	108	67	42	***	100	92	79	97	93	68	100	96	83	88
13:24	82	68	22	109	69	45	***	103	96	81	98	95	71	102	99	87	90
13:25	86	71	24	110	71	49	***	105	98	83	100	98	73	105	101	88	92
13:26	90	72	24	111	72	54	***	108	103	79	102	98	73	107	103	86	94
13:27	95	74	27	115	73	59	***	111	107	83	104	103	72	108	105	88	96
13:28	98	76	28	115	76	62	***	115	109	92	105	106	71	109	108	81	98
13:29	101	76	31	112	77	61	***	117	112	97	106	108	71	110	111	84	100
13:30	103	75	32	114	79	62	***	120	114	99	108	110	72	111	113	93	101
13:31	104	77	34	116	80	66	***	123	116	111	109	112	72	110	115	93	103
13:32	107	78	37	120	83	69	***	125	119	110	112	112	74	108	116	96	105
13:33	112	77	38	121	87	71	***	128	121	100	115	115	76	112	118	92	107
13:34	115	78	38	125	88	74	***	130	122	91	117	120	76	117	122	90	109
13:35	116	82	38	127	88	72	***	133	125	94	119	124	76	120	124	97	112
13:36	117	81	41	130	85	74	***	135	128	107	120	127	77	120	128	102	114
13:37	117	81	45	135	85	75	***	138	131	115	123	131	79	122	131	100	116
13:38	119	86	43	139	88	75	***	141	133	115	125	139	81	121	132	99	119
13:39	125	87	45	142	91	72	***	145	135	116	128	143	82	124	134	99	122
13:40	131	89	46	144	96	70	***	149	136	117	131	146	81	129	137	100	125
13:41	135	89	46	147	99	72	***	154	138	120	134	147	81	133	139	103	127
13:42	138	93	46	146	102	77	***	156	140	125	137	147	86	137	142	111	129
13:43	140	94	47	147	106	80	***	160	143	131	140	148	90	138	146	117	131
13:44	143	91	49	152	107	81	***	163	146	129	142	153	125	142	149	118	134
13:45	147	96	51	154	108	83	***	161	147	136	145	150	102	146	151	119	137
13:46	151	102	57	157	112	84	***	162	150	133	147	152	119	152	154	121	139
13:47	154	103	62	161	115	87	***	162	153	144	150	153	155	164	156	129	143
13:48	156	104	65	162	122	93	***	156	155	155	153	154	152	174	159	140	147
13:49	159	106	66	165	124	93	***	166	157	156	156	153	151	182	162	139	149
13:50	159	107	68	167	127	98	***	169	161	159	159	148	95	182	165	132	153
13:51	170	109	68	168	130	104	***	168	163	160	162	131	165	181	168	129	156
13:52	173	112	69	168	134	108	***	169	166	162	165	120	171	151	170	126	158
13:53	178	113	69	170	130	108	***	172	167	164	167	130	173	177	172	123	160
13:54	181	116	72	171	143	107	***	170	168	168	170	157	175	191	174	118	162
13:55	181	117	74	172	140	104	***	174	170	169	174	170	176	122	178	125	166
13:56	182	123	76	175	142	105	***	182	172	171	178	173	176	112	182	132	168
13:57	183	124	77	177	142	108	***	186	177	173	180	177	180	118	184	133	171
13:58	189	125	78	180	143	111	***	190	179	177	183	179	180	107	188	140	174
13:59	197	135	81	182	146	114	***	195	180	182	187	183	182	98	190	164	177

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 21

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	203	140	87	183	144	118	***	204	182	186	190	188	187	94	194	159	180
14:01	202	148	88	187	152	121	***	207	185	188	192	189	189	94	197	155	182
14:02	202	149	87	190	147	125	***	208	186	190	194	195	190	97	201	153	184
14:03	203	144	87	192	148	124	***	208	189	195	198	201	194	102	206	167	187
14:04	209	146	89	193	151	130	***	208	192	197	201	204	195	108	211	174	191
14:05	212	129	88	197	152	141	***	210	193	200	204	207	189	115	216	173	194
14:06	211	133	87	200	166	146	***	216	195	204	208	211	182	121	218	160	195
14:07	207	125	89	200	175	150	***	220	198	209	210	213	191	125	222	147	197
14:08	208	122	105	201	183	150	***	220	200	215	213	214	196	121	225	179	200
14:09	215	130	107	203	182	150	***	226	201	220	216	216	199	115	230	183	202
14:10	221	145	103	206	182	156	***	228	203	224	220	222	202	112	234	169	204
14:11	223	149	109	207	183	162	***	232	205	227	224	225	212	111	239	197	206
14:12	224	138	114	210	186	156	***	235	208	231	226	223	215	114	245	183	207
14:13	226	151	116	213	190	167	***	234	208	235	229	220	218	121	250	157	209
14:14	227	156	109	216	191	169	***	238	210	241	232	234	223	163	255	164	211
14:15	230	166	108	217	191	168	***	244	214	246	236	216	228	190	259	193	212
14:16	236	178	111	221	192	174	***	242	217	250	241	244	231	196	261	215	213
14:17	238	192	116	223	192	179	***	243	221	254	244	250	237	192	263	201	216
14:18	239	226	128	226	195	179	***	250	224	256	247	243	238	230	266	182	219
14:19	242	232	119	227	199	181	***	251	226	258	250	249	242	195	269	210	219
14:20	244	183	112	230	203	180	***	251	228	261	253	265	242	169	272	238	219
14:21	246	162	119	233	203	182	***	255	231	262	256	272	245	166	275	231	222
14:22	248	172	119	237	207	190	***	255	234	266	257	275	247	205	275	248	226
14:23	250	167	122	238	208	194	***	258	236	267	260	281	248	163	278	246	230
14:24	254	169	122	236	211	197	***	266	239	270	264	283	248	238	280	240	232
14:25	259	165	128	239	212	198	***	265	243	273	267	283	252	138	282	256	235
14:26	260	164	131	241	214	203	***	260	247	275	269	285	253	128	282	261	238
14:27	262	167	134	246	215	205	***	271	250	276	272	288	254	116	284	269	241
14:28	264	170	135	250	218	205	***	274	250	275	276	286	258	155	288	271	246
14:29	266	179	132	252	219	206	***	273	251	277	279	284	264	237	291	274	252
14:30	270	179	132	253	223	212	***	274	251	281	282	268	268	278	295	275	256
14:31	274	178	131	254	224	216	***	280	253	285	285	271	270	273	299	278	259
14:32	277	173	139	257	226	220	***	284	258	287	286	286	276	270	302	281	262
14:33	282	171	150	261	227	223	***	286	261	285	287	291	277	275	304	285	264
14:34	284	179	149	263	228	227	***	287	260	285	290	294	278	275	307	285	259
14:35	283	207	143	267	231	229	***	291	262	286	292	297	281	279	309	289	279
14:36	285	236	145	269	232	229	***	292	265	288	293	299	285	283	312	292	278
14:37	291	232	147	272	234	230	***	295	265	289	294	300	289	286	317	291	281
14:38	294	228	149	277	236	233	***	297	267	291	296	301	292	289	321	294	282
14:39	295	246	157	281	239	235	***	302	272	290	299	303	296	288	322	295	283
14:40	297	245	161	283	242	239	***	303	274	289	302	306	295	287	324	298	286
14:41	299	255	157	288	244	239	***	304	277	290	304	307	296	288	323	301	291
14:42	302	232	149	288	248	240	***	305	282	291	306	308	299	291	325	302	295
14:43	306	235	141	291	251	243	***	309	284	293	308	313	302	291	325	304	298
14:44	311	264	151	298	254	249	***	312	287	293	311	316	302	297	326	306	301
14:45	314	259	157	301	256	252	***	312	292	295	314	318	301	306	328	308	303
14:46	314	260	159	306	259	257	***	316	295	297	316	320	308	311	331	311	304
14:47	313	255	165	306	263	260	***	317	296	300	318	322	314	315	328	313	305
14:48	316	259	164	311	266	263	***	318	299	305	322	324	316	317	330	313	308
14:49	321	261	162	319	267	268	***	324	305	308	325	325	321	319	334	314	312
14:50	326	262	164	325	271	272	***	328	310	312	329	326	323	323	334	316	314
14:51	327	264	162	332	274	273	***	329	313	317	330	328	327	326	332	320	316
14:52	328	267	165	337	276	278	***	331	317	322	333	329	314	327	334	321	318
14:53	328	270	169	341	279	281	***	332	320	327	336	331	326	329	333	321	319
14:54	332	271	166	347	283	285	***	332	323	330	339	332	325	331	339	325	322
14:55	336	273	166	352	286	288	***	335	324	334	340	333	325	333	344	327	326
14:56	340	276	169	355	287	289	***	340	327	340	342	334	323	336	344	329	330
14:57	340	276	174	361	288	290	***	342	330	346	345	333	323	340	349	330	332
14:58	339	278	166	364	291	291	***	344	334	350	347	336	333	343	354	333	334
14:59	340	281	168	370	295	296	***	345	336	357	349	340	338	345	358	334	335

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 21

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	342	283	177	374	297	298	***	346	339	363	349	339	341	347	358	336	339
15:01	346	284	187	375	301	300	***	350	341	370	350	339	344	348	358	339	342
15:02	351	286	193	377	305	303	***	352	342	376	352	341	349	350	362	340	345
15:03	352	288	197	379	309	308	***	355	346	380	353	343	350	355	362	342	349
15:04	353	291	193	379	310	310	***	356	348	383	356	342	352	357	364	345	350
15:05	354	295	191	378	310	310	***	359	348	390	359	339	354	358	360	346	352
15:06	357	297	193	378	314	311	***	361	353	395	362	338	357	361	359	349	353
15:07	360	300	204	377	317	315	***	365	355	403	364	343	359	362	356	351	354
15:08	363	304	212	377	321	318	***	366	356	411	367	348	363	362	356	353	357
15:09	361	306	216	378	323	318	***	367	360	419	367	347	361	364	358	336	359
15:10	363	310	220	378	326	320	***	368	364	425	369	350	361	365	361	313	362
15:11	365	313	216	380	329	324	***	371	367	430	372	352	363	373	364	365	364
15:12	369	316	204	380	329	326	***	375	370	433	377	354	367	384	366	367	365
15:13	373	319	218	380	330	330	***	377	371	436	380	355	370	392	369	369	365
15:14	377	321	247	381	326	335	***	379	367	436	383	359	373	396	373	369	367
15:15	378	326	242	385	329	338	***	381	372	439	385	362	376	389	377	370	370
15:16	379	329	218	385	334	339	***	385	381	438	386	363	378	391	381	372	373
15:17	379	334	205	385	339	341	***	387	386	436	388	365	381	384	386	374	376
15:18	382	338	204	385	342	344	***	389	389	434	392	369	383	377	388	376	378
15:19	386	341	201	386	346	351	***	390	390	431	395	370	383	377	392	378	378
15:20	389	342	203	389	350	354	***	393	389	430	398	373	384	387	395	382	381
15:21	391	347	216	392	353	356	***	394	387	430	398	376	384	387	399	385	384
15:22	392	352	227	391	355	356	***	395	390	429	399	380	386	386	404	387	387
15:23	394	355	224	392	357	358	***	397	390	428	399	383	387	390	406	389	390
15:24	394	356	227	396	361	358	***	401	386	426	398	385	391	394	407	391	392
15:25	395	359	224	398	363	360	***	405	388	425	401	387	394	397	410	392	395
15:26	398	362	216	401	367	361	***	407	397	423	404	389	395	398	412	396	396
15:27	400	365	212	404	369	362	***	407	398	424	407	391	398	403	414	398	400
15:28	401	369	211	405	370	362	***	410	399	426	410	394	402	404	416	400	403
15:29	403	370	223	406	371	366	***	412	400	426	410	398	404	405	419	402	404
15:30	405	372	241	408	375	368	***	415	400	426	411	400	407	405	422	403	406
15:31	405	373	245	409	379	367	***	418	403	426	411	402	410	408	422	407	409
15:32	408	375	214	411	382	370	***	419	404	428	413	405	411	410	423	409	412
15:33	411	376	204	413	382	375	***	421	408	429	405	408	413	414	426	411	413
15:34	413	379	224	414	385	377	***	422	412	430	412	411	415	416	429	412	413
15:35	416	379	237	415	385	379	***	423	414	432	414	413	417	419	431	415	415
15:36	419	384	245	413	385	380	***	426	415	433	417	414	419	420	434	417	417
15:37	419	386	243	413	386	383	***	429	418	437	420	417	421	423	434	419	419
15:38	421	388	245	418	387	388	***	430	421	441	423	419	422	426	435	419	421
15:39	424	391	258	423	394	394	***	431	424	441	426	422	425	429	437	422	424
15:40	426	394	278	425	398	401	***	432	426	444	427	424	426	431	437	423	425
15:41	427	398	287	425	406	405	***	433	430	451	429	426	428	434	438	426	428
15:42	426	403	289	428	413	411	***	435	436	459	431	429	428	434	441	427	431
15:43	429	407	314	429	415	417	***	438	438	464	433	433	429	437	445	429	433
15:44	431	409	337	431	422	420	***	440	440	465	436	436	432	442	448	432	435
15:45	434	412	354	431	422	425	***	441	443	468	437	439	436	439	449	434	437
15:46	435	410	374	434	425	433	***	442	446	469	440	441	440	436	449	434	439
15:47	437	413	405	438	427	441	***	444	448	469	442	443	443	434	454	436	440
15:48	439	416	428	440	431	449	***	445	450	470	442	445	445	440	454	438	441
15:49	440	416	399	444	435	458	***	446	452	474	444	449	446	442	455	439	444
15:50	442	420	364	443	438	463	***	446	453	476	446	452	447	444	459	440	445
15:51	444	420	369	444	437	465	***	448	452	477	446	455	440	445	462	442	446
15:52	445	422	391	445	438	469	***	451	450	476	447	455	451	445	460	442	449
15:53	444	424	401	445	438	475	***	454	452	472	453	457	453	444	462	444	451
15:54	449	428	408	451	442	476	***	457	453	476	453	459	455	450	462	445	454
15:55	454	429	408	449	439	475	***	459	453	479	457	461	456	455	465	449	456
15:56	455	430	403	453	441	479	***	461	455	479	455	464	458	460	464	451	456
15:57	456	432	404	456	449	481	***	461	456	477	458	467	461	461	466	453	459
15:58	459	433	407	454	447	481	***	462	457	477	457	469	462	461	468	454	461
15:59	459	441	411	460	446	483	***	464	457	477	454	470	464	464	470	454	461

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 21

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	460	443	411	461	442	479	***	465	457	476	457	470	466	466	472	456	463
16:01	464	449	404	461	441	476	***	466	457	476	461	469	469	469	472	455	464
16:02	464	452	404	461	441	475	***	469	456	478	463	468	471	470	471	457	462
16:03	465	455	404	465	443	473	***	470	455	480	467	468	473	472	470	458	463
16:04	469	460	401	469	445	470	***	474	459	477	467	469	474	471	470	460	466
16:05	470	464	408	469	442	468	***	473	459	478	468	471	474	471	470	460	468
16:06	473	465	418	470	443	467	***	473	457	481	470	472	478	472	475	462	470
16:07	470	466	419	469	449	468	***	475	454	485	474	473	478	474	478	462	472
16:08	472	470	418	472	450	468	***	478	454	486	473	475	480	476	480	463	473
16:09	474	468	419	472	450	465	***	480	451	487	474	477	480	477	483	464	472
16:10	479	471	420	475	450	463	***	482	451	489	476	479	478	479	486	468	475
16:11	481	471	424	479	453	463	***	483	456	490	480	480	483	480	489	471	477
16:12	482	471	424	479	457	463	***	485	461	490	479	480	485	481	490	470	477
16:13	484	474	424	479	457	458	***	487	463	490	477	481	486	483	491	471	480
16:14	485	476	426	483	455	458	***	487	462	491	476	482	488	484	491	473	481
16:15	485	476	427	484	455	458	***	488	464	493	478	484	491	486	492	475	483
16:16	486	478	431	486	458	459	***	490	464	493	481	486	491	487	493	476	485
16:17	489	481	439	487	459	461	***	494	466	493	484	488	494	489	493	476	486
16:18	490	481	441	487	459	459	***	495	468	490	484	489	495	490	494	476	488
16:19	491	482	443	490	461	460	***	496	469	494	484	491	495	492	494	477	487
16:20	492	486	445	491	463	462	***	496	474	495	483	493	496	493	495	479	488
16:21	494	492	449	491	466	462	***	500	475	490	484	494	498	493	497	481	489
16:22	495	490	453	496	467	464	***	500	475	487	488	496	500	450	499	482	490
16:23	495	496	461	493	470	467	***	503	475	485	490	497	501	499	501	486	489
16:24	497	497	465	493	474	467	***	501	475	469	494	498	502	503	503	488	489
16:25	500	499	472	497	475	464	***	501	476	471	494	498	503	505	506	487	489
16:26	500	499	476	497	477	463	***	505	478	502	494	500	506	506	507	487	488
16:27	501	498	481	496	478	467	***	503	482	502	497	502	507	506	508	487	490
16:28	504	498	484	499	482	467	***	504	485	506	498	503	508	506	509	488	490
16:29	502	496	485	502	483	466	***	507	485	509	500	504	508	510	509	490	491
16:30	498	495	482	503	485	469	***	507	487	506	502	506	509	510	509	489	493
16:31	496	493	485	506	486	473	***	509	488	503	502	507	510	508	509	488	497
16:32	494	494	487	510	485	471	***	513	488	507	501	508	513	510	510	488	500
16:33	501	497	485	506	486	473	***	513	488	513	502	509	515	513	512	490	503
16:34	504	500	485	507	487	477	***	512	487	530	504	509	515	514	513	494	503
16:35	498	498	487	509	487	483	***	515	488	516	508	510	517	512	516	500	504
16:36	506	499	485	513	489	479	***	518	490	481	510	512	519	512	519	504	506
16:37	500	496	484	509	492	475	***	518	491	448	512	514	518	511	522	494	507
16:38	505	497	484	509	493	479	***	520	491	357	511	515	518	512	522	490	506
16:39	511	504	478	507	490	476	***	521	494	380	510	517	519	515	520	493	506
16:40	513	507	478	510	487	474	***	520	496	325	512	519	521	517	521	494	507
16:41	511	507	477	509	482	477	***	520	498	323	511	520	523	519	520	493	509
16:42	513	508	485	505	487	481	***	522	498	416	512	521	524	523	522	494	508
16:43	515	509	484	504	494	483	***	524	501	506	514	521	526	525	522	458	507
16:44	514	507	487	513	496	485	***	523	502	575	516	523	527	527	524	468	508
16:45	514	508	478	511	496	484	***	522	503	557	519	524	526	529	525	491	509
16:46	512	508	480	510	500	487	***	525	506	541	520	525	529	529	528	483	511
16:47	516	508	480	507	497	494	***	527	507	530	520	527	529	530	530	501	512
16:48	521	508	477	513	498	494	***	529	506	526	519	528	530	529	531	472	514
16:49	516	508	474	516	501	492	***	527	507	526	520	529	530	530	533	472	516
16:50	515	508	478	523	505	495	***	529	509	527	522	530	533	527	532	498	518
16:51	518	510	478	521	505	496	***	531	508	526	523	531	534	529	533	505	519
16:52	517	511	480	522	505	497	***	530	508	524	525	532	534	530	533	510	520
16:53	517	511	481	522	505	496	***	530	511	526	524	534	535	531	533	513	521
16:54	522	509	476	530	505	498	***	536	514	528	525	535	536	532	534	515	523
16:55	523	513	470	538	509	501	***	536	515	529	526	535	524	531	535	515	523
16:56	525	513	477	562	510	501	***	534	515	530	528	535	527	529	537	516	522
16:57	527	515	484	440	513	506	***	533	514	531	528	536	528	531	538	517	524
16:58	523	516	487	357	514	511	***	535	519	529	528	538	530	533	540	515	525
16:59	521	517	488	322	514	515	***	537	520	530	528	539	532	534	540	515	527

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 21

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	518	518	485	383	516	511	***	538	519	532	528	540	533	538	539	515	533
17:01	521	517	488	412	518	501	***	536	519	534	528	539	538	539	538	515	535
17:02	523	517	487	359	518	510	***	540	521	535	527	539	542	539	538	517	534
17:03	521	518	485	367	517	516	***	539	525	535	528	541	542	540	538	517	533
17:04	521	520	488	481	516	512	***	538	525	534	528	543	542	541	538	518	533
17:05	523	520	489	544	516	507	***	542	521	534	531	546	536	541	540	516	533
17:06	522	518	489	538	516	513	***	544	522	533	530	548	538	542	541	517	533
17:07	521	519	485	540	517	516	***	544	521	532	530	550	538	542	542	518	532
17:08	521	518	491	540	517	519	***	544	522	530	531	551	538	542	543	519	535
17:09	527	520	489	537	517	520	***	544	526	528	530	551	542	541	544	520	536
17:10	529	520	491	542	517	523	***	542	528	531	528	553	541	542	543	522	534
17:11	528	519	492	536	516	519	***	544	529	532	529	554	539	542	543	521	535
17:12	528	520	493	534	516	516	***	544	527	534	530	554	537	541	542	521	536
17:13	521	519	496	532	521	523	***	545	528	535	532	555	538	544	543	523	537
17:14	529	518	500	532	522	519	***	542	532	535	534	556	537	547	543	524	537
17:15	534	517	487	532	525	520	***	548	535	537	535	557	537	546	544	525	539
17:16	535	516	485	531	521	518	***	550	535	535	534	558	539	545	546	525	540
17:17	535	517	500	534	522	521	***	547	535	536	536	559	537	544	547	526	537
17:18	534	517	501	536	524	519	***	547	536	537	538	559	537	543	549	526	539
17:19	533	517	499	538	522	519	***	546	536	536	537	560	538	543	548	527	537
17:20	533	518	505	540	525	514	***	548	536	536	536	561	539	543	547	527	539
17:21	536	520	512	537	528	508	***	550	535	535	534	563	541	543	547	526	539
17:22	537	523	514	537	520	516	***	546	534	534	537	565	547	544	547	526	535
17:23	532	523	515	532	524	518	***	539	533	534	539	565	544	547	548	526	536
17:24	532	524	515	526	524	512	***	535	533	535	540	564	542	547	547	528	539
17:25	536	526	512	534	525	514	***	536	533	535	541	565	540	546	547	528	539
17:26	533	526	515	540	528	520	***	539	531	535	540	567	542	544	549	528	537
17:27	540	525	515	542	530	522	***	537	536	536	540	569	544	543	551	528	536
17:28	537	526	514	542	533	519	***	536	537	539	542	571	540	543	552	529	535
17:29	537	529	511	542	533	506	***	550	537	541	541	571	543	544	553	530	535
17:30	541	532	514	540	533	519	***	555	530	539	539	572	548	545	552	532	534
17:31	541	536	514	537	533	526	***	554	532	535	540	572	550	546	550	533	538
17:32	533	537	514	536	533	527	***	555	534	535	540	572	550	546	547	534	542
17:33	536	531	518	542	530	530	***	556	535	536	539	572	550	544	546	534	543
17:34	540	526	518	543	532	526	***	555	539	536	538	574	550	545	549	534	542
17:35	538	527	516	546	529	524	***	553	537	535	537	576	549	546	550	534	542
17:36	542	529	516	547	529	532	***	553	534	535	535	578	541	546	552	534	544
17:37	544	525	515	547	528	527	***	550	533	535	535	574	540	546	554	534	542
17:38	543	525	515	548	532	526	***	549	534	534	537	566	547	546	549	534	540
17:39	544	528	519	546	532	521	***	551	537	536	540	558	550	547	549	535	541
17:40	545	528	516	547	530	513	***	553	536	538	541	550	550	550	553	534	544
17:41	542	529	518	550	532	506	***	551	536	538	540	545	551	550	553	534	546
17:42	542	528	516	551	532	515	***	552	543	536	536	532	548	551	552	533	545
17:43	547	526	515	548	534	521	***	550	541	533	536	533	547	552	548	534	545
17:44	547	539	516	545	533	518	***	547	539	533	537	533	550	550	546	534	546
17:45	544	540	518	546	533	514	***	537	537	534	537	534	550	547	549	536	552
17:46	542	539	518	546	533	496	***	541	539	532	537	534	550	547	551	537	554
17:47	540	540	518	548	534	493	***	544	539	530	536	535	543	549	551	537	550
17:48	541	538	518	547	533	496	***	544	536	533	540	535	539	548	551	536	550
17:49	543	537	519	550	533	484	***	547	534	534	540	536	547	547	550	536	549
17:50	547	537	519	551	532	486	***	549	535	531	538	536	550	549	550	537	545
17:51	545	537	516	551	533	488	***	547	530	528	537	537	550	548	551	538	545
17:52	545	538	518	548	534	486	***	545	533	523	540	538	550	549	552	537	545
17:53	544	537	518	544	533	479	***	541	536	519	541	537	550	544	553	535	544
17:54	543	536	523	543	534	477	***	539	535	521	542	537	550	540	555	533	548
17:55	547	535	519	546	534	475	***	539	529	524	542	537	550	539	555	533	549
17:56	544	530	522	546	537	483	***	540	525	527	541	539	550	542	556	530	549
17:57	544	527	522	546	537	484	***	540	524	528	542	544	550	544	555	528	551
17:58	547	527	527	545	536	489	***	541	525	529	544	545	555	546	556	528	549
17:59	545	527	524	545	533	486	***	543	527	532	546	542	557	545	557	527	549

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 21

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	545	529	524	543	533	483	***	541	529	534	546	538	559	543	555	527	547
18:01	544	534	524	547	532	483	***	542	528	533	544	539	555	541	554	527	547
18:02	543	535	519	551	532	487	***	546	526	534	541	540	559	541	553	532	547
18:03	546	535	520	547	532	486	***	548	524	536	540	539	558	540	552	533	547
18:04	544	530	523	544	530	499	***	550	528	536	540	539	557	538	552	533	549
18:05	544	531	524	544	530	466	***	549	530	535	540	538	553	538	550	528	548
18:06	541	530	522	545	529	514	***	546	530	535	541	537	550	539	553	525	547
18:07	537	529	522	545	530	496	***	544	530	535	541	537	550	538	554	526	546
18:08	537	528	523	545	528	494	***	545	525	534	543	535	550	538	555	527	543
18:09	538	527	523	542	528	496	***	548	522	535	542	534	550	538	552	529	547
18:10	537	526	522	538	528	499	***	548	519	534	542	534	550	537	549	529	551
18:11	537	524	522	537	526	501	***	548	512	533	542	534	554	537	550	527	550
18:12	538	526	522	538	528	506	***	549	509	534	540	535	555	538	552	526	548
18:13	536	526	520	540	528	517	***	549	512	534	539	535	550	534	551	527	549
18:14	534	524	520	544	525	514	***	541	514	534	537	532	549	536	551	526	550
18:15	534	523	519	542	524	501	***	538	518	533	536	533	550	538	547	523	547
18:16	535	521	518	543	521	529	***	540	521	533	534	531	550	540	540	523	544
18:17	536	520	519	542	521	533	***	539	519	534	532	529	550	540	538	525	544
18:18	538	520	514	540	524	523	***	540	522	537	531	529	550	538	540	528	546
18:19	540	519	514	537	525	557	***	542	523	537	533	531	541	536	539	530	548
18:20	539	520	515	537	522	561	***	542	523	534	533	534	542	536	538	528	544
18:21	541	518	518	538	521	548	***	543	522	531	534	535	536	530	537	527	543
18:22	538	515	514	537	520	440	***	544	522	527	531	535	543	525	537	530	547
18:23	535	515	512	537	517	563	***	542	516	521	532	537	540	529	534	530	550
18:24	536	509	512	535	513	462	***	538	514	521	530	537	536	528	532	529	548
18:25	536	507	511	533	512	336	***	537	511	523	530	532	534	525	534	525	545
18:26	537	508	509	532	512	450	***	536	507	523	531	528	533	527	528	521	542
18:27	536	508	507	530	508	541	***	535	503	520	531	531	531	531	524	521	541
18:28	534	505	511	530	508	499	***	536	501	520	529	535	526	527	534	520	539
18:29	531	499	509	526	508	547	***	534	499	519	531	535	530	529	544	520	539
18:30	530	495	505	522	506	620	***	534	497	518	531	531	523	532	548	520	535
18:31	530	493	503	521	508	616	***	534	497	519	530	528	524	528	550	518	536
18:32	528	497	501	522	506	607	***	532	500	519	528	528	531	523	549	516	533
18:33	527	500	503	524	508	611	***	530	501	516	527	527	537	530	544	515	533
18:34	527	506	505	524	508	594	***	529	505	517	526	525	545	531	539	514	536
18:35	526	502	500	524	504	547	***	531	507	518	526	523	550	532	546	512	535
18:36	523	498	501	521	504	555	***	532	505	520	525	524	547	529	558	511	534
18:37	522	504	501	521	497	505	***	532	501	520	524	523	537	527	563	512	526
18:38	522	503	496	523	492	522	***	532	487	519	522	519	540	527	563	514	529
18:39	519	499	497	523	490	522	***	531	481	518	521	517	540	525	563	513	526
18:40	518	498	493	521	492	524	***	528	469	519	521	518	556	524	567	512	530
18:41	516	499	495	524	493	516	***	528	473	519	523	516	563	525	565	508	536
18:42	513	502	497	521	494	524	***	527	471	517	522	513	563	521	563	504	540
18:43	510	***	495	517	494	520	***	527	471	516	520	512	563	512	529	501	534
18:44	509	499	489	519	496	523	***	525	483	516	520	512	559	499	500	500	530
18:45	507	502	492	515	496	524	***	525	495	515	519	512	563	508	509	499	529
18:46	506	500	495	512	493	533	***	523	502	515	517	509	563	523	579	499	526
18:47	507	498	481	514	494	526	***	523	506	514	518	507	522	524	591	500	524
18:48	508	502	472	519	492	438	***	523	509	512	520	506	495	527	584	502	525
18:49	507	500	473	517	492	536	***	519	510	513	522	507	506	533	572	502	533
18:50	505	498	474	515	492	536	***	516	511	513	524	508	578	532	541	500	538
18:51	501	494	478	520	492	540	***	516	510	512	526	504	588	522	527	497	539
18:52	497	492	478	521	489	542	***	512	507	510	526	504	559	517	546	496	531
18:53	492	489	480	515	489	539	***	512	507	508	527	504	570	523	566	497	525
18:54	488	490	480	513	486	534	***	514	508	506	530	500	541	537	578	496	513
18:55	492	490	476	517	482	536	***	517	507	505	530	501	524	544	580	491	477
18:56	490	492	472	515	474	522	***	518	505	505	531	502	539	547	573	485	461
18:57	483	486	473	514	479	513	***	516	496	503	534	505	563	544	561	485	502
18:58	475	484	474	515	478	363	***	515	491	500	533	504	578	546	552	487	516
18:59	474	484	477	514	474	418	***	513	486	500	531	499	549	548	548	491	519

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 21

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	483	485	474	516	477	527	***	514	487	499	528	499	572	545	541	493	516
19:01	489	486	474	514	469	532	***	512	487	498	522	497	558	541	529	488	509
19:02	487	485	474	514	466	532	***	511	490	496	511	494	550	536	523	476	520
19:03	477	483	469	515	469	533	***	510	492	495	512	490	545	533	527	465	538
19:04	478	481	470	515	469	532	***	510	493	493	507	484	541	529	528	454	540
19:05	483	481	465	514	466	534	***	505	491	491	503	480	522	524	523	444	527
19:06	485	478	466	512	466	537	***	503	488	490	500	480	520	519	520	441	501
19:07	488	477	461	510	466	536	***	504	487	487	503	483	524	513	520	442	487
19:08	480	478	451	507	465	534	***	501	487	484	503	485	522	511	518	431	509
19:09	409	478	453	504	461	530	***	496	486	484	503	486	519	513	510	435	519
19:10	285	477	455	502	459	539	***	496	483	485	499	486	511	513	503	471	524
19:11	304	475	455	497	462	531	***	497	480	485	487	488	511	509	501	478	528
19:12	267	472	451	500	461	533	***	502	475	482	481	487	511	503	497	460	531
19:13	312	474	450	501	461	534	***	492	470	481	484	489	503	500	495	414	533
19:14	357	473	449	500	465	541	***	486	472	478	488	489	496	496	499	354	522
19:15	436	471	451	493	466	540	***	485	475	475	490	486	495	491	497	412	522
19:16	369	467	445	491	465	530	***	488	477	474	491	480	494	490	495	395	380
19:17	311	463	443	490	461	524	***	486	476	474	486	471	492	486	494	414	210
19:18	249	461	441	490	450	302	***	486	479	473	476	465	495	482	491	414	193
19:19	325	460	438	492	447	369	***	483	482	471	473	465	494	481	484	437	189
19:20	460	458	441	493	442	254	***	482	483	472	479	469	491	479	478	437	183
19:21	397	455	442	487	442	164	***	481	481	470	485	474	491	478	474	415	178
19:22	325	452	441	482	441	159	***	480	480	468	482	476	487	477	475	395	178
19:23	344	450	442	477	447	479	***	480	472	468	477	475	485	474	478	275	187
19:24	361	447	442	477	451	320	***	480	470	467	474	472	471	469	483	335	193
19:25	466	447	439	479	451	493	***	477	479	467	472	465	469	468	487	381	205
19:26	449	446	435	476	454	508	***	476	484	465	466	463	469	472	489	449	209
19:27	458	443	434	473	457	519	***	474	467	462	459	464	472	477	490	413	218
19:28	440	442	430	472	450	444	***	470	454	464	459	465	485	480	493	428	257
19:29	493	439	428	471	446	155	***	467	459	462	465	465	485	481	493	457	298
19:30	518	435	426	473	439	146	***	463	464	459	463	466	485	483	490	453	279
19:31	519	437	426	471	433	400	***	461	453	457	454	463	487	484	477	449	295
19:32	525	440	420	467	435	504	***	460	443	458	449	461	489	484	458	449	247
19:33	531	443	416	463	431	336	***	459	450	459	452	459	489	483	448	453	270
19:34	525	442	412	461	430	405	***	461	445	455	455	457	486	477	448	457	194
19:35	499	440	409	459	403	450	***	461	405	453	453	453	470	473	452	458	189
19:36	480	435	405	459	418	463	***	459	419	448	448	450	446	466	454	457	220
19:37	485	435	401	461	427	479	***	461	448	448	451	449	440	460	457	455	195
19:38	421	430	396	460	426	479	***	458	477	448	449	445	441	456	457	453	222
19:39	290	425	397	454	435	498	***	449	469	450	449	444	439	451	444	449	196
19:40	274	421	400	446	433	448	***	446	460	449	449	444	447	453	434	447	213
19:41	406	418	397	443	426	497	***	448	450	444	446	442	457	457	439	442	201
19:42	402	421	393	443	413	492	***	450	445	443	442	441	459	457	443	436	209
19:43	448	421	399	445	418	486	***	447	441	445	440	440	426	452	445	430	222
19:44	438	421	401	442	419	499	***	443	445	441	438	439	405	446	445	431	228
19:45	480	423	396	439	434	468	***	441	443	437	435	439	425	443	439	435	238
19:46	485	420	391	434	437	488	***	440	424	431	431	437	424	441	439	437	294
19:47	479	418	392	432	426	497	***	439	376	424	430	435	427	442	438	437	361
19:48	475	416	393	429	445	498	***	437	421	422	432	435	428	443	440	437	261
19:49	477	413	395	430	443	492	***	432	319	422	434	436	431	440	434	437	262
19:50	366	415	392	429	435	485	***	427	151	424	437	436	431	434	426	437	495
19:51	258	414	389	431	427	445	***	425	296	422	437	432	412	431	423	433	516
19:52	200	413	389	431	429	338	***	422	395	421	433	428	437	429	418	423	485
19:53	273	415	391	428	438	430	***	422	412	421	425	424	406	427	408	421	491
19:54	244	413	389	422	445	491	***	424	406	422	414	424	431	427	411	424	476
19:55	240	411	388	414	439	486	***	429	271	420	405	421	420	426	421	423	227
19:56	408	409	384	414	403	474	***	425	403	418	394	417	401	425	414	410	179
19:57	466	405	381	418	406	466	***	421	275	420	393	416	414	426	416	406	180
19:58	476	400	378	416	410	458	***	422	246	421	402	415	407	424	410	412	240
19:59	490	398	378	420	423	461	***	424	225	416	409	412	418	421	407	407	445

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 21

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	487	397	378	419	426	469	***	423	340	410	413	411	403	418	412	394	396
20:01	320	397	376	413	427	490	***	415	201	407	412	408	400	417	411	397	264
20:02	347	394	373	409	415	475	***	413	149	404	411	407	408	414	409	403	204
20:03	425	394	373	405	259	447	***	406	161	403	409	407	412	412	409	404	203
20:04	374	393	370	399	333	454	***	407	176	401	407	406	406	410	413	397	147
20:05	241	391	368	401	182	479	***	403	183	402	403	405	407	410	414	398	253
20:06	233	390	366	408	251	467	***	404	157	404	399	403	414	412	413	397	378
20:07	239	387	362	405	227	273	***	408	135	402	393	401	413	410	398	391	355
20:08	229	381	358	392	385	314	***	410	124	396	388	400	405	407	388	384	198
20:09	214	378	357	388	407	363	***	402	123	391	389	397	404	400	391	388	224
20:10	271	377	355	391	397	457	***	385	129	385	389	394	405	397	395	389	198
20:11	283	375	355	390	267	460	***	386	138	392	391	394	407	399	399	391	159
20:12	419	375	355	370	159	458	***	393	205	390	389	394	386	400	399	390	200
20:13	398	373	351	379	144	449	***	393	369	384	387	392	394	397	400	386	254
20:14	448	372	347	384	176	445	***	392	270	384	382	390	404	394	399	382	343
20:15	453	369	338	386	397	439	***	387	197	382	374	387	404	393	385	379	430
20:16	450	367	334	384	415	445	***	384	304	378	369	384	402	390	381	375	380
20:17	469	366	332	381	394	448	***	271	151	373	367	383	396	387	382	372	258
20:18	470	360	332	374	409	418	***	363	139	368	367	380	401	386	377	371	209
20:19	291	358	331	371	407	154	***	368	138	365	370	381	388	382	368	368	458
20:20	375	357	331	364	398	156	***	310	141	360	372	378	379	381	370	365	484
20:21	325	354	328	364	417	167	***	239	150	356	372	374	379	380	374	366	479
20:22	360	350	326	365	425	190	***	337	172	355	370	371	375	379	376	366	458
20:23	348	348	326	365	417	277	***	365	228	355	366	371	365	378	369	362	337
20:24	258	348	326	364	410	454	***	361	364	349	364	371	387	377	375	359	169
20:25	310	347	324	361	395	446	***	346	425	350	364	368	394	373	375	357	161
20:26	361	345	322	361	406	337	***	357	293	350	359	365	368	369	373	354	237
20:27	372	340	319	360	435	181	***	349	312	351	356	362	383	364	369	350	356
20:28	382	335	316	359	263	177	***	358	380	348	358	361	373	360	363	348	340
20:29	370	330	311	353	226	184	***	353	374	344	358	358	366	358	357	346	380
20:30	217	327	309	347	203	210	***	341	368	347	354	352	410	357	348	344	396
20:31	287	326	307	343	223	418	***	342	369	351	347	349	379	354	342	340	406
20:32	256	325	307	347	184	341	***	348	376	351	345	348	360	352	341	336	404
20:33	162	321	305	348	271	184	***	341	344	348	341	347	363	353	341	335	377
20:34	318	317	303	343	183	178	***	336	216	344	341	344	357	355	343	334	383
20:35	333	317	300	338	144	176	***	343	210	345	341	337	337	356	344	333	392
20:36	200	312	297	340	132	175	***	344	337	346	338	332	340	352	345	332	398
20:37	186	306	292	340	124	170	***	350	353	342	332	331	340	349	346	330	404
20:38	241	305	288	337	120	266	***	347	266	338	324	325	337	345	346	328	406
20:39	359	302	282	332	115	165	***	326	177	332	321	323	345	344	342	326	413
20:40	358	306	287	332	110	163	***	317	317	327	321	329	352	343	338	324	413
20:41	270	307	285	335	104	242	***	313	329	323	317	328	356	342	333	322	409
20:42	305	306	284	335	103	372	***	322	341	322	313	328	355	340	328	317	402
20:43	327	302	284	328	100	281	***	332	345	318	310	327	338	340	325	313	391
20:44	325	299	278	322	103	146	***	331	340	312	305	327	338	336	324	311	381
20:45	319	298	273	319	131	151	***	329	349	307	298	323	330	332	324	309	373
20:46	313	297	274	317	264	148	***	326	335	304	297	321	327	329	322	307	366
20:47	309	297	273	313	259	375	***	320	335	305	300	317	330	325	312	306	356
20:48	301	293	270	312	170	241	***	314	336	301	298	316	331	323	308	305	350
20:49	156	286	269	310	220	133	***	317	334	293	295	313	332	319	311	303	343
20:50	209	285	262	309	119	154	***	318	335	290	291	309	297	314	311	302	343
20:51	318	282	259	306	176	119	***	310	310	289	284	307	318	309	310	299	340
20:52	324	279	258	307	122	119	***	306	222	291	277	306	320	306	309	296	331
20:53	319	277	258	304	124	125	***	307	286	290	277	302	312	308	308	292	323
20:54	314	277	255	307	128	134	***	307	316	290	270	300	314	308	305	291	322
20:55	314	276	254	306	134	144	***	306	308	290	274	299	312	306	272	291	318
20:56	311	272	253	299	146	145	***	298	306	287	182	299	314	302	268	290	317
20:57	313	271	250	293	159	198	***	291	312	284	265	293	320	299	286	287	314
20:58	309	267	246	292	164	127	***	286	316	277	274	290	319	295	291	283	311
20:59	321	262	243	286	166	113	***	278	318	273	268	290	277	292	291	278	309

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 21

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	333	261	211	288	268	106	***	280	311	271	271	289	295	289	291	274	306
21:01	338	262	177	276	283	152	***	278	312	268	268	286	347	288	291	272	301
21:02	334	262	234	271	309	191	***	264	311	268	266	286	299	286	289	272	293
21:03	321	260	234	272	297	105	***	259	304	268	182	283	294	282	281	274	293
21:04	307	260	231	273	278	98	***	259	297	266	202	282	299	279	274	273	294
21:05	297	259	227	271	147	104	***	256	289	265	249	277	297	277	270	270	293
21:06	295	252	226	269	116	104	***	255	285	263	252	274	328	272	269	266	291
21:07	294	249	222	268	167	103	***	252	279	260	224	272	284	270	266	261	290
21:08	291	246	219	266	252	106	***	250	271	256	156	271	270	269	263	258	287
21:09	284	241	219	264	256	103	***	247	262	256	231	269	288	268	261	253	282
21:10	276	240	219	261	246	97	***	249	261	255	247	269	292	264	258	251	277
21:11	270	239	219	258	190	99	***	253	258	253	246	267	272	263	257	248	270
21:12	266	238	220	252	126	150	***	249	256	248	241	264	257	260	254	245	268
21:13	263	233	220	250	130	87	***	248	246	244	237	261	255	257	250	242	267
21:14	256	226	216	248	207	86	***	248	238	237	200	259	256	255	248	239	264
21:15	251	226	214	243	230	83	***	248	233	232	115	258	261	249	243	236	263
21:16	241	226	204	242	250	75	***	242	234	229	157	254	260	254	240	236	259
21:17	240	222	200	239	218	78	***	238	239	225	225	252	272	251	240	234	255
21:18	236	218	199	236	267	65	***	236	240	223	228	249	263	246	239	232	251
21:19	235	214	196	235	258	63	***	233	241	222	230	246	238	242	237	228	248
21:20	239	211	188	229	208	63	***	230	241	220	227	242	237	239	236	224	243
21:21	239	208	185	223	243	64	***	228	242	216	224	240	236	235	235	223	239
21:22	234	205	182	221	200	68	***	228	239	214	221	238	240	232	232	222	234
21:23	227	203	180	217	219	87	***	225	234	212	217	234	249	231	230	221	233
21:24	220	200	174	211	210	91	***	221	224	212	212	230	254	230	228	219	232
21:25	220	197	172	209	188	141	***	217	215	210	210	227	266	227	224	218	227
21:26	219	192	172	208	162	122	***	215	213	209	207	225	271	225	221	215	224
21:27	219	191	169	202	138	79	***	211	212	206	205	222	237	224	219	212	221
21:28	216	190	164	199	128	76	***	209	210	204	205	219	226	223	216	209	218
21:29	213	188	161	195	100	78	***	205	208	200	203	217	223	222	212	206	212
21:30	203	184	161	192	94	81	***	205	200	198	193	215	223	218	209	203	212
21:31	161	182	157	191	96	85	***	202	193	195	190	213	220	214	205	201	213
21:32	117	181	155	191	138	115	***	196	193	192	189	210	214	211	203	197	210
21:33	135	178	153	188	84	84	***	193	188	190	190	208	216	208	198	193	205
21:34	184	176	151	185	84	92	***	191	188	189	188	207	198	206	195	189	201
21:35	204	173	151	186	68	103	***	188	187	187	187	203	157	204	194	187	200
21:36	201	171	149	182	69	90	***	184	189	185	185	199	175	201	191	187	199
21:37	194	169	147	181	99	62	***	182	188	182	182	197	166	198	188	185	198
21:38	192	167	146	180	115	55	***	180	189	178	181	195	130	195	184	183	196
21:39	190	166	142	179	112	53	***	179	188	175	180	193	132	193	182	179	193
21:40	186	164	139	176	122	53	***	178	184	172	178	190	145	192	182	178	190
21:41	183	161	137	170	144	52	***	178	182	168	176	186	173	191	181	176	187
21:42	178	158	131	168	84	52	***	177	178	164	174	183	119	188	178	174	184
21:43	175	156	115	166	75	53	***	176	174	161	171	180	159	185	177	170	180
21:44	171	154	100	162	88	54	***	173	169	158	169	177	169	183	174	167	176
21:45	171	150	112	162	68	55	***	169	167	156	168	174	177	181	170	164	173
21:46	170	147	47	159	69	56	***	167	163	155	166	171	175	177	167	161	173
21:47	169	145	39	158	72	57	***	162	161	153	164	168	176	173	164	158	171
21:48	167	143	35	155	85	59	***	159	158	150	160	166	178	170	158	156	167
21:49	165	139	34	152	135	58	***	155	155	148	157	164	176	167	155	154	164
21:50	162	138	32	150	150	56	***	152	152	145	154	162	170	165	154	151	161
21:51	158	136	32	148	152	54	***	149	149	142	150	159	164	162	152	148	159
21:52	155	134	32	147	150	53	***	147	147	140	148	157	158	159	149	145	157
21:53	153	130	31	144	150	49	***	145	144	138	146	154	162	156	147	143	154
21:54	150	127	34	139	148	47	***	143	141	136	143	151	159	154	145	141	152
21:55	144	126	41	137	143	47	***	142	136	133	139	148	152	151	142	140	150
21:56	140	124	27	135	140	49	***	140	132	131	135	145	149	149	140	138	149
21:57	137	122	27	132	139	50	***	138	132	128	134	143	149	146	138	136	147
21:58	135	118	30	131	134	54	***	136	131	126	131	140	147	142	136	134	144
21:59	132	114	46	128	115	58	***	134	129	124	127	137	142	140	133	131	142

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 21

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	130	113	38	125	116	69	***	131	128	122	124	133	142	138	131	128	140
22:01	128	110	22	122	122	61	***	128	127	119	121	130	140	137	130	125	136
22:02	126	***	23	120	124	69	***	124	125	118	120	128	136	133	129	123	132
22:03	125	107	26	118	116	68	***	120	122	116	118	124	138	130	127	120	129
22:04	122	103	26	116	108	69	***	119	118	115	116	120	150	127	125	117	127
22:05	120	101	30	115	99	69	***	118	114	112	114	117	158	126	123	114	125
22:06	118	98	30	112	95	68	***	116	111	110	113	114	157	123	121	112	123
22:07	117	95	68	109	96	64	***	113	107	108	110	112	144	120	117	110	121
22:08	115	94	34	107	95	59	***	110	105	105	107	109	130	117	115	107	119
22:09	114	91	32	105	91	57	***	108	103	102	106	107	127	115	112	105	117
22:10	112	87	31	101	88	53	***	106	101	100	103	105	128	112	109	103	114
22:11	110	86	28	99	85	53	***	103	98	98	101	102	129	110	107	100	112
22:12	108	84	28	97	84	57	***	100	95	96	98	100	122	108	104	98	109
22:13	104	82	28	95	84	54	***	98	92	93	95	98	114	105	102	95	107
22:14	101	80	41	91	83	57	***	97	89	91	93	97	111	103	99	93	104
22:15	97	76	64	89	81	64	***	95	85	89	92	94	113	101	96	91	101
22:16	94	74	68	86	81	66	***	92	84	86	90	92	111	98	93	89	98
22:17	92	73	45	84	80	66	***	90	82	84	87	89	105	97	91	86	96
22:18	89	71	32	81	79	67	***	87	80	82	85	87	98	94	89	84	93
22:19	87	68	32	80	77	68	***	85	79	81	84	85	98	92	86	82	91
22:20	86	65	39	77	75	68	***	84	77	78	81	83	92	89	82	81	89
22:21	84	63	41	75	73	66	***	82	76	75	79	81	103	87	80	78	87
22:22	81	61	37	74	73	61	***	80	74	73	77	78	72	85	78	75	84
22:23	79	59	28	71	71	56	***	78	72	71	75	76	68	83	76	73	82
22:24	77	55	28	69	68	54	***	76	71	69	72	73	84	80	74	71	80
22:25	75	53	30	67	65	52	***	74	68	67	70	71	84	78	71	70	77
22:26	72	49	24	65	61	51	***	72	66	65	67	69	78	75	69	67	76
22:27	69	36	19	63	57	52	***	70	64	62	64	66	58	73	66	65	73
22:28	67	25	16	60	56	52	***	68	61	60	62	64	53	70	63	63	71
22:29	65	22	16	59	53	47	***	66	59	58	59	62	74	68	61	61	68
22:30	64	21	14	57	51	50	***	63	57	56	57	59	48	65	59	59	66
22:31	62	20	11	55	49	55	***	62	56	54	55	57	54	62	57	57	64
22:32	59	20	8	53	47	55	***	60	53	52	52	55	63	60	54	55	62
22:33	53	19	8	50	44	53	***	58	52	50	50	53	61	57	52	53	60
22:34	43	19	14	47	43	50	***	55	50	48	48	51	49	54	49	50	58
22:35	39	18	19	46	41	45	***	53	48	46	46	48	49	52	47	48	56
22:36	38	18	14	44	39	39	***	51	46	43	44	46	51	50	44	46	54
22:37	40	17	14	43	37	38	***	49	44	42	42	44	49	48	42	44	52
22:38	39	15	16	40	35	38	***	46	42	40	40	42	49	45	40	42	50
22:39	34	14	15	38	33	37	***	44	40	38	38	39	46	43	38	40	48
22:40	31	13	12	37	32	37	***	42	38	36	36	37	44	41	36	38	46
22:41	29	13	11	35	29	36	***	40	36	34	34	34	42	39	34	36	44
22:42	26	13	8	34	27	35	***	38	34	32	32	31	40	38	32	34	42
22:43	25	12	0	31	25	33	***	36	33	30	30	28	37	35	29	33	40
22:44	24	12	0	30	24	32	***	34	30	28	28	24	34	32	26	31	38
22:45	23	10	0	28	23	32	***	33	29	27	27	19	32	28	24	30	36
22:46	23	10	0	27	21	32	***	31	27	25	25	18	32	25	20	28	34
22:47	25	9	0	26	20	33	***	29	25	22	23	20	29	25	19	26	33
22:48	25	8	0	24	19	34	***	27	23	21	20	19	23	23	20	23	31
22:49	25	7	0	22	17	33	***	26	21	18	17	15	20	20	17	22	29
22:50	24	0	0	18	16	31	***	24	17	16	15	11	19	17	13	18	27
22:51	22	0	0	16	15	29	***	22	14	13	14	10	19	17	10	14	25
22:52	20	0	0	15	12	25	***	21	12	11	13	8	19	18	9	13	23
22:53	18	0	0	13	11	21	***	20	11	10	11	7	17	16	8	12	21
22:54	16	0	0	13	9	19	***	18	10	9	9	6	10	12	7	11	19
22:55	13	0	0	10	9	18	***	17	9	8	7	6	7	10	6	9	16
22:56	12	0	0	9	7	16	***	15	8	7	6	5	6	8	5	7	14
22:57	11	0	0	0	0	13	***	12	7	5	5	4	6	7	4	6	14
22:58	9	0	0	0	0	12	***	10	6	4	5	4	6	6	3	5	13
22:59	7	0	0	0	0	11	***	9	4	4	4	3	5	6	3	4	11

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 21

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	6	0	0	0	0	10	***	8	4	3	3	3	5	5	2	3	9
23:01	5	0	0	0	0	10	***	7	2	2	3	2	4	4	1	3	7
23:02	4	0	0	0	0	9	***	5	1	2	2	2	3	4	1	2	6
23:03	4	0	0	0	0	8	***	4	0	1	1	1	2	3	1	2	6
23:04	3	0	0	0	0	7	***	4	0	1	1	1	2	2	0	1	5
23:05	2	0	0	0	0	6	***	3	0	0	0	0	1	2	0	1	4
23:06	2	0	0	0	0	0	***	3	0	0	0	0	1	2	0	0	3
23:07	1	0	0	0	0	0	***	2	0	0	0	0	0	1	0	0	3
23:08	1	0	0	0	0	0	***	2	0	0	0	0	0	1	0	0	2
23:09	0	0	0	0	0	0	***	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
23:10	0	0	0	0	0	0	***	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23:11	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23:12	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:13	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:14	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:15	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:16	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:17	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:18	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:19	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:20	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:21	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 22

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
12:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
12:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
12:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
12:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
12:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0
12:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0
12:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	4	0
12:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	4	0
12:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	0	0	2	5	0
12:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	0	0	2	6	0
12:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	0	1	2	7	0
12:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	0	2	2	8	0
12:23	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	3	0	2	2	9	1
12:24	1	0	0	0	0	0	1	0	0	3	2	3	0	2	2	10	2
12:25	1	0	0	0	0	0	1	1	0	3	2	4	0	2	3	11	3
12:26	2	0	0	0	0	0	2	1	0	4	3	5	1	2	4	12	3
12:27	2	0	0	0	0	0	2	1	0	5	3	5	1	2	5	13	3
12:28	3	0	0	0	0	0	3	2	1	5	4	6	2	3	5	15	3
12:29	3	0	0	0	0	0	3	2	1	7	5	7	3	4	6	17	4
12:30	4	0	0	7	0	0	4	3	2	8	7	8	4	5	7	19	5
12:31	5	0	0	9	0	0	5	3	2	9	8	9	4	6	9	22	5
12:32	5	0	0	10	0	0	5	4	3	11	9	10	5	6	10	24	6
12:33	6	7	0	11	0	6	6	4	4	13	10	11	6	8	12	26	7
12:34	7	8	0	12	0	8	7	5	5	15	11	12	6	9	13	27	8
12:35	8	10	0	13	7	10	8	5	6	18	13	13	6	11	15	28	8
12:36	9	10	0	16	7	12	9	6	6	20	14	14	7	12	16	30	9
12:37	10	11	0	18	7	12	10	7	7	21	16	15	8	15	18	31	9
12:38	11	11	0	20	8	15	11	8	7	23	16	15	10	17	19	33	10
12:39	12	12	0	21	9	16	13	9	8	24	18	16	13	19	20	35	12
12:40	13	13	0	23	9	17	14	9	9	26	20	17	16	22	21	35	13
12:41	15	13	0	26	11	18	16	10	9	27	21	18	18	23	22	35	15
12:42	17	14	0	29	11	20	18	10	10	27	22	19	19	24	24	34	16
12:43	18	15	0	30	12	22	20	11	11	28	23	20	19	23	24	35	17
12:44	20	17	0	32	13	23	22	13	12	30	23	21	19	24	25	36	19
12:45	22	19	0	34	13	22	23	14	13	30	24	23	19	23	26	38	21
12:46	25	19	0	37	13	20	25	16	14	31	25	24	20	23	27	40	23
12:47	27	21	0	38	13	19	27	18	16	32	27	25	21	23	29	43	24
12:48	30	22	0	39	12	19	30	20	16	33	28	26	21	24	31	46	26
12:49	32	23	0	40	13	20	31	23	18	35	29	27	22	26	33	51	28
12:50	33	24	0	41	15	24	33	26	19	38	30	28	25	27	34	56	29
12:51	35	25	0	42	13	27	35	30	20	41	31	29	29	29	34	60	31
12:52	36	27	0	44	15	27	38	33	22	45	32	30	31	32	34	63	33
12:53	38	30	0	46	16	23	42	36	24	50	34	32	32	34	34	66	35
12:54	41	33	0	50	17	24	45	37	27	53	35	33	32	35	34	68	37
12:55	44	32	0	53	19	28	46	39	31	55	37	36	32	37	35	70	37
12:56	47	28	0	59	19	32	45	41	37	57	39	37	32	38	36	73	36
12:57	47	25	0	66	20	35	44	43	43	56	41	39	32	40	37	74	37
12:58	46	24	0	68	20	36	45	44	42	51	44	41	32	42	39	76	39
12:59	46	25	7	70	21	40	48	45	36	49	47	42	32	45	42	77	42

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 22

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	42	25	8	70	23	43	50	48	34	49	50	43	33	47	44	79	46
13:01	40	27	7	70	23	43	53	54	36	51	52	43	36	50	47	75	52
13:02	42	27	7	70	24	41	54	60	38	54	52	44	39	55	49	73	58
13:03	45	29	7	63	27	40	51	61	41	58	54	45	41	42	50	74	64
13:04	50	29	0	59	28	41	47	60	45	62	55	47	44	63	53	76	69
13:05	58	30	0	59	29	43	44	59	49	66	56	48	47	68	54	80	73
13:06	67	31	0	59	35	45	44	60	54	69	56	49	49	72	55	84	74
13:07	74	32	0	60	35	43	43	62	61	72	57	49	49	74	56	88	74
13:08	79	34	7	63	37	46	43	62	75	76	58	50	50	75	57	93	75
13:09	81	34	7	69	40	46	42	60	94	80	57	52	51	78	58	93	73
13:10	84	36	9	74	44	47	44	56	102	84	56	53	51	76	58	91	71
13:11	86	38	9	78	49	55	45	55	106	86	54	54	50	76	58	90	70
13:12	86	39	12	80	55	48	43	55	110	87	53	55	48	75	57	86	70
13:13	86	40	16	81	60	46	39	57	112	89	53	57	46	73	57	80	72
13:14	84	41	18	82	65	47	37	62	110	91	55	58	46	70	58	77	77
13:15	83	42	20	89	79	48	37	69	108	92	58	60	46	71	58	78	80
13:16	83	44	23	90	102	47	37	75	108	94	61	63	47	70	59	80	83
13:17	83	46	26	92	112	48	38	79	103	93	67	65	47	70	59	77	86
13:18	84	48	28	93	112	48	40	80	102	88	75	66	46	69	61	74	88
13:19	88	50	32	99	116	47	42	79	97	85	81	66	46	69	63	71	90
13:20	87	51	39	101	122	48	46	79	102	82	82	68	47	68	65	69	94
13:21	95	53	45	105	123	47	49	83	97	80	82	69	52	69	67	69	97
13:22	96	55	49	103	123	47	53	91	92	76	82	70	64	69	69	71	95
13:23	96	57	54	103	123	47	57	98	87	73	81	71	63	70	71	69	92
13:24	99	60	57	109	126	49	62	100	87	72	83	71	59	70	72	70	91
13:25	105	62	55	109	126	50	67	104	89	72	85	72	43	70	73	72	93
13:26	110	64	53	102	130	51	73	107	93	70	84	73	53	71	74	73	95
13:27	116	67	50	93	130	53	78	111	93	70	77	73	69	71	75	74	95
13:28	120	72	46	91	127	54	84	113	94	73	73	73	66	71	76	76	94
13:29	123	75	43	90	128	57	89	116	98	77	74	74	58	71	77	78	92
13:30	121	81	42	89	128	64	92	117	106	85	78	75	47	71	78	80	91
13:31	117	91	42	88	124	93	94	122	109	96	78	76	55	71	78	83	90
13:32	111	103	45	92	126	91	97	124	112	99	80	77	66	72	79	86	89
13:33	112	115	50	102	126	80	98	124	114	99	82	78	74	72	79	88	88
13:34	114	126	50	111	130	66	104	126	116	97	85	80	78	73	80	90	86
13:35	114	136	50	114	140	56	108	127	117	99	88	82	79	74	80	92	85
13:36	112	143	47	120	147	58	107	129	113	97	91	83	80	75	81	93	85
13:37	110	148	46	127	156	61	102	132	111	93	94	85	82	76	82	96	84
13:38	113	156	46	127	163	85	100	134	114	91	99	86	83	77	83	98	84
13:39	116	159	46	128	172	115	102	134	121	88	102	88	85	78	84	98	85
13:40	119	164	47	120	174	141	110	135	125	87	103	90	87	79	85	98	86
13:41	119	161	49	115	172	145	111	129	125	87	94	92	85	80	86	98	87
13:42	126	157	50	118	170	147	110	134	132	93	91	94	84	81	87	99	89
13:43	129	157	51	112	167	146	107	132	142	99	93	96	81	82	88	101	91
13:44	130	147	53	110	163	147	110	126	143	103	97	97	75	84	90	102	93
13:45	131	140	54	108	163	152	111	120	129	106	101	98	65	85	91	103	94
13:46	124	149	55	105	154	167	112	114	125	107	102	100	56	87	93	105	95
13:47	118	159	58	109	146	173	115	117	119	106	103	101	67	89	95	106	96
13:48	122	175	61	109	143	174	120	123	120	108	104	103	88	91	97	107	97
13:49	124	191	81	107	144	164	120	127	119	112	110	105	102	92	99	109	98
13:50	138	201	103	108	146	155	116	131	120	116	111	108	94	95	102	111	99
13:51	138	194	108	110	148	150	119	135	131	120	107	111	94	97	104	113	100
13:52	129	210	120	110	151	148	124	136	153	124	107	114	100	100	107	114	100
13:53	127	218	122	109	152	149	128	136	162	126	107	118	98	102	111	116	101
13:54	127	221	119	124	146	120	133	136	158	126	107	123	103	105	114	118	101
13:55	128	218	123	134	150	124	138	134	148	132	108	126	111	109	119	119	101
13:56	125	201	120	133	156	148	146	119	158	133	110	129	113	112	125	121	101
13:57	124	165	120	133	166	165	163	114	152	126	113	133	112	117	131	123	101
13:58	123	130	130	134	163	167	176	115	149	123	115	133	121	119	137	124	101
13:59	121	140	146	134	174	165	188	115	128	126	117	134	129	122	140	126	102

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 22

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	121	149	161	144	172	159	192	117	131	134	119	135	130	125	139	127	102
14:01	122	152	180	143	183	159	191	119	130	138	120	132	153	128	136	130	103
14:02	122	139	182	148	167	162	186	121	139	142	123	132	138	131	137	133	104
14:03	123	126	184	145	***	164	183	125	143	148	126	133	142	138	140	137	104
14:04	124	136	191	129	***	180	182	128	154	143	130	135	127	151	145	142	105
14:05	124	145	197	130	***	190	179	132	154	137	136	135	130	162	147	151	106
14:06	125	149	207	138	***	201	174	136	147	135	144	135	133	163	146	160	108
14:07	124	146	208	142	***	207	173	135	116	136	148	137	135	154	145	164	110
14:08	125	139	214	148	***	211	159	139	109	135	148	139	136	154	147	163	101
14:09	125	137	224	161	***	205	169	142	107	134	148	142	137	154	150	164	104
14:10	126	139	222	155	***	193	178	140	107	136	150	143	137	153	151	169	120
14:11	127	141	230	154	***	186	187	142	107	140	152	143	137	152	153	178	125
14:12	129	154	230	149	***	185	201	146	108	146	154	143	136	152	155	177	130
14:13	130	157	238	144	***	186	202	144	109	151	154	143	135	159	156	177	133
14:14	132	146	235	143	***	184	202	142	111	159	155	144	134	171	158	178	136
14:15	135	141	220	141	***	186	172	140	112	169	156	144	134	180	160	175	139
14:16	141	138	208	141	***	182	143	139	113	175	155	143	133	186	163	177	143
14:17	153	137	200	142	***	176	139	139	116	183	156	144	132	183	168	178	148
14:18	164	131	200	144	***	175	139	138	120	186	157	145	132	187	173	176	152
14:19	160	129	197	151	***	175	140	139	122	193	158	145	131	191	177	174	158
14:20	157	127	193	158	***	172	141	141	122	189	159	146	130	198	181	175	173
14:21	154	127	191	166	***	179	143	146	123	191	159	147	129	197	182	181	194
14:22	154	125	187	175	***	187	147	148	126	194	158	148	128	195	182	185	200
14:23	155	125	173	185	***	200	154	149	128	192	159	147	126	192	183	194	197
14:24	159	125	166	195	***	209	160	150	133	189	162	147	124	192	186	199	201
14:25	167	126	161	213	198	216	167	149	140	190	162	146	123	193	190	204	210
14:26	180	128	154	219	206	213	171	150	146	195	163	147	122	189	192	208	207
14:27	190	130	149	216	214	213	177	151	166	202	164	149	121	180	191	209	207
14:28	198	133	134	208	202	209	195	151	178	199	165	150	122	172	189	207	202
14:29	204	134	118	200	204	197	201	152	178	201	167	151	122	167	186	205	198
14:30	208	136	118	202	232	202	204	153	170	205	172	151	123	163	183	207	195
14:31	218	137	115	213	226	194	209	156	165	205	172	151	125	162	182	209	191
14:32	210	139	116	223	293	200	213	162	162	199	172	151	126	162	179	207	195
14:33	211	140	116	219	295	208	219	169	157	192	172	151	129	161	179	211	196
14:34	206	141	114	219	280	215	219	182	157	189	173	151	132	158	178	216	201
14:35	214	141	112	219	232	207	209	199	156	186	172	150	135	156	179	218	208
14:36	224	144	112	210	227	210	211	220	157	181	169	151	137	153	181	216	215
14:37	220	143	111	206	246	210	215	245	160	178	168	151	139	151	183	214	228
14:38	216	144	112	201	234	193	216	257	162	180	168	151	140	149	186	207	236
14:39	218	143	112	201	211	167	222	256	167	181	169	151	141	148	185	205	236
14:40	216	144	114	203	200	158	221	249	174	181	169	151	141	146	183	205	232
14:41	200	145	114	201	192	159	219	243	182	179	168	152	140	146	179	208	229
14:42	198	***	116	194	192	165	224	233	187	179	168	153	140	145	177	210	228
14:43	212	***	116	195	191	176	214	216	197	180	167	153	138	145	174	211	233
14:44	217	***	118	198	188	193	205	208	203	179	168	154	136	145	171	212	230
14:45	226	***	119	198	187	224	206	202	210	178	168	155	134	145	169	212	224
14:46	242	***	122	200	187	229	201	202	212	177	169	156	132	145	166	214	217
14:47	256	***	123	196	182	227	197	200	214	176	171	155	130	146	163	214	217
14:48	256	***	126	195	183	214	198	198	216	175	173	155	129	147	161	213	214
14:49	252	***	127	196	188	223	197	201	222	175	173	154	127	148	159	210	212
14:50	248	***	130	198	198	228	189	207	232	175	174	153	126	150	157	208	208
14:51	246	***	134	198	206	249	185	215	239	174	173	151	125	152	156	205	202
14:52	241	***	137	200	215	256	181	223	245	174	173	148	124	151	156	203	200
14:53	238	***	139	201	222	233	178	231	234	174	174	146	123	151	156	201	197
14:54	233	***	141	200	226	228	179	242	232	174	175	142	122	152	156	198	195
14:55	230	***	143	200	232	241	178	258	228	174	176	136	122	153	157	196	193
14:56	226	***	145	198	236	289	176	270	239	174	176	129	123	154	157	194	190
14:57	219	***	146	198	234	229	177	277	236	174	177	125	124	155	158	194	186
14:58	215	***	147	195	234	266	175	286	240	173	177	127	125	154	158	196	183
14:59	207	***	150	194	247	306	174	288	235	173	177	134	129	154	160	197	181

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 22

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	202	***	151	192	252	267	***	284	241	173	177	139	132	154	162	198	179
15:01	200	***	149	191	251	217	***	277	234	173	177	140	137	154	162	199	178
15:02	196	***	149	192	256	217	***	279	229	174	177	142	142	153	164	200	178
15:03	191	***	150	191	258	212	***	287	227	175	178	142	148	152	165	202	178
15:04	186	***	151	191	264	211	***	285	226	174	178	143	154	151	165	203	177
15:05	183	***	151	190	270	200	***	285	225	174	179	143	160	149	165	204	177
15:06	181	***	153	190	279	193	***	290	227	175	180	144	167	148	165	206	176
15:07	178	***	153	191	276	194	***	288	229	175	179	145	173	146	164	207	176
15:08	177	***	153	193	276	191	***	277	230	175	178	147	179	145	162	207	176
15:09	175	***	151	194	275	***	***	266	233	174	178	149	181	143	161	207	175
15:10	175	***	150	193	266	***	***	261	233	174	178	150	185	142	160	207	176
15:11	175	***	151	194	267	***	***	266	229	173	178	153	187	140	159	206	176
15:12	175	***	155	194	264	***	***	272	231	173	178	155	189	138	158	205	176
15:13	175	***	158	194	258	***	***	275	226	171	179	157	194	135	157	203	177
15:14	175	***	164	194	256	***	***	279	224	171	180	160	195	133	156	202	177
15:15	176	***	173	195	251	***	***	280	218	171	182	162	193	131	154	201	178
15:16	177	***	182	194	247	***	***	279	216	171	185	165	194	130	152	200	178
15:17	178	***	184	193	248	***	***	281	214	173	187	169	194	128	150	197	177
15:18	180	***	181	192	251	***	***	278	216	174	189	174	195	127	149	194	178
15:19	181	***	181	191	252	***	***	276	217	175	190	180	194	127	147	193	178
15:20	183	***	182	191	258	***	***	277	213	177	190	187	193	127	147	189	178
15:21	184	***	187	191	264	***	***	270	210	179	187	195	191	129	146	177	177
15:22	185	***	193	190	275	***	***	256	208	182	180	212	190	132	147	168	177
15:23	186	***	205	191	275	***	***	246	208	185	161	223	190	136	149	165	177
15:24	188	***	227	193	270	***	***	240	207	188	140	240	190	142	153	164	177
15:25	190	***	251	194	271	***	***	236	208	191	134	259	190	150	157	163	176
15:26	190	***	282	195	271	***	***	233	208	194	139	296	191	158	153	165	176
15:27	190	***	316	196	272	***	***	229	207	198	146	311	191	166	172	171	175
15:28	190	***	327	199	272	***	***	227	208	200	151	314	191	174	181	192	174
15:29	190	***	312	203	272	***	***	224	209	202	160	329	190	183	192	197	173
15:30	191	***	280	206	279	281	***	223	209	201	169	333	188	190	204	192	172
15:31	191	***	268	211	280	293	***	221	209	199	174	336	187	197	210	203	170
15:32	192	***	259	216	280	297	***	217	209	195	176	351	188	203	218	223	169
15:33	193	***	261	219	279	310	***	217	208	190	176	343	190	207	236	234	167
15:34	193	***	262	222	272	313	***	218	205	186	176	332	191	211	253	221	166
15:35	194	***	261	225	264	315	***	220	203	181	177	308	194	214	259	240	164
15:36	193	***	258	229	255	319	***	219	200	177	178	308	198	220	266	255	162
15:37	192	***	257	230	244	320	***	217	199	174	178	316	205	225	283	284	160
15:38	191	***	259	227	234	329	***	217	198	171	179	317	211	227	284	256	157
15:39	190	***	257	226	228	320	***	217	197	169	181	319	216	227	283	254	156
15:40	188	***	250	224	226	302	***	219	197	168	183	322	226	228	281	306	154
15:41	187	***	246	221	222	294	***	223	199	167	184	326	241	230	279	317	153
15:42	185	***	243	221	215	300	***	227	199	167	186	311	248	232	278	326	152
15:43	183	***	249	220	211	304	***	230	199	167	187	308	254	233	282	318	152
15:44	180	***	255	215	208	309	***	232	201	167	189	287	255	242	294	309	152
15:45	177	***	259	212	208	311	***	234	203	167	193	304	259	255	302	320	154
15:46	175	***	265	209	208	322	***	235	204	167	199	327	258	265	305	323	156
15:47	174	***	272	206	206	337	***	232	205	167	207	325	245	272	305	314	159
15:48	173	***	278	203	207	342	***	231	208	168	217	326	234	270	293	327	164
15:49	172	***	282	202	208	348	***	229	210	169	227	321	232	271	280	344	169
15:50	172	***	287	200	208	341	***	225	211	171	234	289	228	268	264	344	175
15:51	172	***	288	196	214	350	***	224	212	173	246	284	225	256	256	345	182
15:52	172	***	299	194	218	369	***	222	214	176	251	269	223	246	255	330	189
15:53	172	***	316	192	220	390	***	220	214	180	255	258	224	244	254	314	197
15:54	173	***	324	189	222	417	***	219	215	185	269	262	225	245	260	290	205
15:55	173	***	324	186	222	424	***	217	216	193	287	274	229	247	269	275	214
15:56	174	***	332	185	222	411	***	214	215	206	278	274	235	253	274	277	221
15:57	175	***	328	185	220	406	***	211	213	225	297	273	242	260	263	269	226
15:58	178	***	326	185	220	402	***	208	213	246	361	275	249	268	251	252	233
15:59	180	***	326	188	219	384	***	205	211	259	413	271	257	283	254	310	242

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 22

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	184	***	324	191	216	340	***	202	211	250	417	266	260	290	245	319	246
16:01	189	***	316	195	215	329	***	198	212	247	411	260	258	286	246	271	250
16:02	194	***	312	198	215	336	***	194	215	252	439	251	261	276	262	254	256
16:03	200	***	311	202	215	333	***	191	217	273	471	250	260	280	270	262	265
16:04	207	***	303	208	215	325	***	187	217	264	399	255	261	287	278	284	274
16:05	213	***	293	216	214	308	***	183	217	290	467	258	266	290	284	285	284
16:06	221	***	288	232	214	295	***	179	216	279	444	260	275	297	267	249	304
16:07	227	***	284	262	212	292	***	175	215	272	428	263	274	302	259	310	322
16:08	234	***	280	289	212	293	***	172	214	313	411	266	271	296	260	323	343
16:09	240	***	278	272	212	294	***	172	212	324	424	269	269	275	264	323	341
16:10	245	***	277	272	214	284	***	173	209	348	362	266	270	264	271	308	333
16:11	252	***	280	280	214	271	***	176	205	380	337	263	267	262	276	254	324
16:12	262	***	280	270	215	275	***	182	202	371	315	262	262	263	280	252	325
16:13	282	***	276	265	215	278	***	193	199	355	309	261	258	265	280	293	321
16:14	297	***	270	271	218	277	***	205	196	356	314	265	253	273	280	310	314
16:15	308	***	269	293	219	257	***	226	194	364	326	263	248	282	281	323	303
16:16	324	***	270	341	219	230	***	245	193	365	333	262	241	292	283	314	296
16:17	332	***	269	357	219	206	***	271	193	389	330	266	232	298	289	316	298
16:18	322	***	273	408	219	193	***	292	194	398	345	273	223	311	294	313	312
16:19	316	***	274	422	218	187	***	308	196	352	363	275	214	321	304	309	306
16:20	308	***	268	443	218	186	***	325	198	335	365	269	207	334	319	322	300
16:21	297	***	261	488	218	186	***	338	200	323	399	261	206	339	330	330	294
16:22	286	***	257	462	216	186	***	357	202	304	390	256	210	341	339	324	290
16:23	284	***	254	417	215	193	***	363	205	297	383	253	216	355	342	344	294
16:24	285	***	254	423	215	205	***	369	208	283	390	249	220	384	347	468	304
16:25	285	***	257	378	216	224	***	377	212	286	440	246	220	394	342	323	294
16:26	293	***	261	344	218	240	***	379	216	302	453	243	219	369	333	404	295
16:27	297	***	259	317	220	254	***	385	221	304	455	238	217	357	309	390	301
16:28	290	***	257	300	224	264	***	364	228	297	458	232	216	355	298	389	304
16:29	287	***	254	305	226	266	***	341	234	319	464	226	216	336	282	392	297
16:30	301	***	249	289	230	266	***	324	240	393	447	221	216	321	273	390	301
16:31	300	***	247	290	234	265	***	321	248	402	432	217	217	304	266	378	333
16:32	305	***	247	293	236	268	***	324	260	377	416	215	220	289	262	343	343
16:33	316	***	243	295	239	268	***	323	268	363	397	217	220	283	260	313	343
16:34	310	***	238	296	240	267	***	329	288	366	422	224	218	280	255	317	353
16:35	313	***	237	297	242	267	***	314	322	356	380	233	217	280	249	305	383
16:36	314	***	239	306	242	268	***	306	353	353	378	239	219	283	244	250	410
16:37	310	***	234	314	244	268	***	314	378	346	374	241	200	286	238	252	399
16:38	316	***	232	327	248	269	***	310	422	333	380	240	224	286	232	277	423
16:39	330	***	232	342	250	268	***	308	466	340	403	236	223	283	227	288	398
16:40	352	***	232	355	248	270	***	316	492	331	379	230	223	278	222	282	347
16:41	385	***	232	366	252	267	***	341	493	329	402	224	225	270	218	290	336
16:42	407	***	232	376	254	267	***	353	472	322	431	219	229	262	215	228	334
16:43	441	***	230	378	254	268	***	377	461	319	433	215	236	255	214	262	359
16:44	462	***	228	351	258	269	***	411	460	318	395	214	243	252	212	263	379
16:45	452	***	227	343	262	266	***	449	416	306	325	216	242	252	214	255	398
16:46	456	***	226	361	270	265	***	495	371	300	295	219	243	252	223	257	406
16:47	457	***	224	367	272	268	***	482	347	296	279	223	245	257	233	259	415
16:48	474	***	223	344	270	274	***	455	351	296	267	226	249	264	238	253	462
16:49	474	***	220	328	262	279	***	460	346	299	260	225	255	272	247	258	476
16:50	425	***	219	322	258	281	***	397	326	314	257	225	260	275	255	265	417
16:51	397	***	218	321	254	293	***	412	322	337	257	225	266	275	268	226	388
16:52	414	***	218	343	252	303	***	384	324	348	256	228	272	275	284	290	402
16:53	398	***	216	336	250	308	***	360	318	340	258	232	278	275	303	285	401
16:54	402	***	214	342	252	316	***	340	319	327	262	238	278	273	310	271	364
16:55	423	***	212	343	255	315	***	368	320	342	268	244	281	270	308	309	333
16:56	429	***	209	377	266	317	***	338	317	322	289	249	280	269	298	323	322
16:57	400	***	208	362	270	320	***	323	320	313	319	253	275	269	275	344	303
16:58	380	***	208	393	286	325	***	309	331	297	303	254	270	265	259	393	285
16:59	367	***	***	403	305	336	***	296	346	300	285	252	265	262	253	368	273

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 22

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	383	***	***	452	318	336	***	291	350	301	278	249	261	261	251	343	264
17:01	395	***	***	492	339	338	***	289	344	312	276	244	259	263	251	323	257
17:02	416	***	***	462	351	331	***	290	337	317	274	241	258	264	254	254	251
17:03	405	***	***	***	387	338	***	290	342	316	271	238	260	263	259	254	247
17:04	359	***	***	431	425	333	***	293	342	314	268	236	261	261	262	259	248
17:05	330	***	191	353	431	355	***	296	363	337	266	235	261	262	262	264	251
17:06	303	***	188	338	442	367	***	298	401	392	264	233	263	264	262	266	255
17:07	277	***	182	308	458	377	***	303	383	376	263	234	266	262	261	254	262
17:08	255	***	178	323	459	363	***	309	390	314	263	234	271	262	262	250	271
17:09	241	***	176	301	510	355	***	310	370	307	264	237	279	263	260	257	279
17:10	235	***	173	298	508	333	***	304	390	310	264	238	285	263	259	249	285
17:11	233	***	172	294	512	321	***	292	381	296	267	238	290	262	259	251	291
17:12	230	***	170	307	496	321	***	282	412	290	266	237	297	260	262	249	295
17:13	223	***	169	300	490	317	***	276	442	286	261	236	303	258	258	253	292
17:14	217	***	169	295	454	311	***	269	482	284	258	234	301	256	251	255	297
17:15	215	***	168	297	370	309	***	261	483	282	251	231	297	256	248	254	306
17:16	216	***	168	285	329	304	***	255	450	281	244	298	296	256	244	252	338
17:17	216	***	166	274	297	303	***	249	484	283	239	291	300	257	241	264	354
17:18	215	***	165	269	280	297	***	243	528	282	235	326	304	259	239	259	354
17:19	213	***	165	266	295	298	***	237	559	283	232	283	309	260	239	286	333
17:20	210	***	162	266	301	300	***	235	548	284	231	286	313	267	241	283	302
17:21	206	***	162	267	286	309	***	236	499	283	233	268	321	274	247	286	293
17:22	205	***	165	269	267	324	***	237	447	282	235	296	305	273	255	291	289
17:23	208	***	168	270	275	345	***	235	376	282	238	288	281	274	266	291	285
17:24	217	***	168	267	306	333	***	232	351	277	239	283	276	276	281	285	283
17:25	227	***	169	266	294	352	***	233	343	268	239	265	268	279	295	285	281
17:26	236	***	169	263	283	351	***	241	333	261	237	244	261	281	307	279	279
17:27	244	***	170	259	299	365	***	251	334	258	234	185	255	285	315	305	275
17:28	249	***	172	253	284	329	***	259	320	258	231	202	249	292	319	310	271
17:29	253	***	172	247	284	320	***	262	315	259	228	207	240	296	327	327	267
17:30	257	***	169	243	282	320	***	259	319	261	224	207	229	296	339	348	264
17:31	261	***	168	237	276	317	***	254	308	266	221	200	219	291	355	444	259
17:32	262	***	162	233	275	320	***	248	295	268	218	238	209	289	377	409	255
17:33	261	***	151	230	278	342	***	243	285	270	214	185	200	285	384	397	250
17:34	259	***	146	231	283	363	***	237	282	270	210	196	192	284	399	403	245
17:35	256	***	155	234	291	399	***	230	281	269	207	232	185	287	393	438	241
17:36	251	***	162	239	290	372	***	223	284	267	203	198	181	291	395	380	238
17:37	245	***	165	244	288	352	***	216	278	263	201	211	178	288	386	406	235
17:38	239	229	165	250	291	360	***	207	284	258	201	210	179	282	380	444	235
17:39	232	230	165	252	295	365	***	201	275	251	205	204	182	277	364	402	239
17:40	227	230	165	253	288	361	***	199	272	244	211	198	187	280	348	422	248
17:41	224	228	165	252	280	359	***	198	269	238	216	207	190	282	339	424	259
17:42	222	225	165	250	278	362	***	198	265	232	221	198	191	272	332	400	270
17:43	222	223	162	247	276	359	***	198	260	227	224	209	189	260	334	410	275
17:44	224	220	162	244	271	352	***	200	253	222	226	224	187	258	344	393	278
17:45	226	217	161	242	270	350	***	203	247	217	225	241	184	253	335	403	291
17:46	229	213	164	237	275	376	***	207	241	214	223	235	187	255	331	379	301
17:47	237	211	165	232	275	389	***	211	236	211	218	221	192	253	332	399	297
17:48	248	209	168	225	272	377	***	216	233	209	210	204	195	247	336	385	288
17:49	257	208	170	220	272	361	***	221	231	207	201	243	198	240	336	400	286
17:50	260	207	173	213	272	369	***	226	231	205	193	147	199	235	339	349	286
17:51	261	200	177	209	271	363	***	230	233	204	188	197	195	231	339	383	285
17:52	262	190	177	204	276	351	***	230	235	202	186	158	189	222	341	400	282
17:53	265	200	176	200	282	336	***	229	238	201	189	221	181	208	343	400	285
17:54	267	208	173	196	291	314	***	227	239	199	194	228	175	190	335	404	295
17:55	268	214	176	194	286	309	***	225	239	196	199	211	172	170	326	404	301
17:56	267	222	185	193	287	299	***	221	238	193	201	202	174	153	319	395	302
17:57	266	229	200	190	284	291	***	217	236	189	203	248	183	140	316	385	307
17:58	266	234	211	188	279	284	***	214	233	185	203	265	195	128	314	400	307
17:59	266	238	216	186	271	279	***	213	231	182	204	262	209	118	313	399	308

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 22

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	270	238	222	186	262	271	***	216	228	183	206	290	221	109	309	468	310
18:01	277	238	228	185	252	260	***	222	225	185	210	293	231	98	294	554	310
18:02	286	236	232	186	250	253	***	231	220	188	215	279	239	89	282	400	310
18:03	297	233	241	186	247	244	***	243	215	191	220	251	247	85	273	379	309
18:04	305	230	246	186	246	240	***	257	208	192	224	256	254	83	263	371	305
18:05	310	225	254	189	248	237	***	274	202	193	229	251	259	83	255	324	302
18:06	314	229	259	194	251	233	***	290	196	194	236	287	263	82	251	313	296
18:07	315	231	255	199	252	231	***	309	190	199	241	290	265	81	249	315	289
18:08	314	233	255	200	254	228	***	323	185	207	246	285	264	83	248	268	283
18:09	314	235	250	203	254	226	***	339	181	216	248	285	265	88	246	279	277
18:10	317	238	247	204	254	225	***	340	179	226	248	261	263	95	243	259	271
18:11	319	236	243	204	252	223	***	333	177	236	247	295	258	104	239	287	264
18:12	320	234	243	203	250	224	***	326	177	244	243	244	256	116	234	286	256
18:13	321	232	242	203	246	225	***	327	177	255	239	229	249	130	231	284	250
18:14	322	231	242	202	242	226	***	333	177	259	235	160	243	146	230	282	247
18:15	309	230	241	202	239	228	***	339	177	261	230	171	237	164	231	290	249
18:16	294	230	239	204	235	229	***	334	177	262	226	261	229	184	231	255	252
18:17	289	230	234	209	235	230	***	333	177	264	224	233	223	205	229	247	257
18:18	284	230	231	213	232	230	***	350	176	264	231	255	216	222	227	269	261
18:19	276	228	231	218	232	228	347	356	175	265	256	201	211	239	226	247	259
18:20	274	222	234	222	231	226	351	372	175	266	263	199	206	248	225	255	257
18:21	263	218	239	227	226	224	343	357	174	262	258	147	202	253	228	269	251
18:22	256	212	239	231	222	221	358	342	173	258	259	263	198	256	229	262	242
18:23	248	207	228	232	214	219	376	346	173	252	259	192	193	258	227	260	229
18:24	238	202	228	231	206	217	370	353	175	242	254	189	186	259	224	262	215
18:25	231	197	227	227	198	216	394	367	177	230	252	188	175	259	221	264	200
18:26	226	192	227	222	191	219	396	373	181	218	248	186	167	258	219	270	187
18:27	225	190	226	215	186	222	375	360	184	208	243	183	166	258	215	259	175
18:28	226	188	228	209	183	223	367	344	187	200	236	179	169	249	212	263	163
18:29	226	184	208	201	180	225	357	326	188	196	229	176	169	241	207	259	153
18:30	226	181	204	194	180	226	404	317	188	192	222	171	165	232	203	255	142
18:31	225	178	216	188	184	228	393	313	187	189	216	167	160	222	198	257	132
18:32	223	176	230	183	190	229	349	312	186	188	211	162	155	215	194	248	123
18:33	220	171	220	180	198	230	338	310	185	189	208	158	150	210	190	245	115
18:34	216	167	223	179	206	230	331	306	184	191	206	154	145	207	185	225	109
18:35	212	164	237	181	215	230	311	302	184	192	204	151	141	208	180	239	106
18:36	209	160	227	183	222	230	306	290	184	192	203	149	139	210	174	235	103
18:37	204	157	232	186	226	228	316	279	186	189	200	148	138	211	169	215	101
18:38	199	156	237	193	226	227	315	271	188	186	199	147	137	211	164	162	101
18:39	193	155	232	199	226	226	313	267	190	182	196	148	139	210	159	197	105
18:40	185	152	234	202	223	225	289	264	191	179	193	149	141	205	154	169	112
18:41	177	149	241	205	219	223	280	259	190	175	191	151	143	196	149	211	123
18:42	172	148	239	208	214	221	283	261	187	173	188	152	146	185	144	205	137
18:43	170	148	241	205	208	219	260	260	182	171	185	154	150	175	140	201	154
18:44	170	149	224	203	203	213	241	259	177	169	183	155	153	165	137	193	171
18:45	171	150	226	201	198	208	235	257	173	169	181	155	155	158	133	170	185
18:46	173	151	231	199	195	200	228	255	169	171	180	154	157	154	130	169	199
18:47	176	151	234	196	195	192	222	252	166	173	179	153	159	148	126	179	210
18:48	181	151	238	195	198	183	220	247	164	177	179	151	164	143	122	175	218
18:49	187	150	238	194	200	175	219	242	163	181	179	150	167	139	120	172	220
18:50	190	148	237	196	204	169	222	238	163	184	179	150	169	139	119	163	221
18:51	192	147	235	200	206	164	222	235	166	188	179	150	173	139	120	162	219
18:52	193	145	239	203	207	162	220	233	170	189	179	152	177	138	121	103	219
18:53	191	141	245	205	204	163	220	233	175	189	177	157	182	136	123	88	221
18:54	187	140	246	206	202	165	218	232	181	187	175	165	188	134	125	96	223
18:55	179	138	241	206	196	168	214	229	188	184	173	171	193	132	128	87	224
18:56	169	137	224	205	192	171	211	228	194	181	170	175	196	131	131	96	224
18:57	158	136	222	203	188	173	210	226	197	179	166	178	198	132	133	109	221
18:58	151	135	218	198	184	174	209	224	199	177	163	180	200	136	135	150	216
18:59	150	133	211	193	183	174	208	222	199	175	159	182	203	142	138	163	210

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 22

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	154	131	205	189	182	173	207	221	195	174	155	185	207	149	140	166	203
19:01	162	129	197	181	183	170	206	220	191	173	152	191	212	156	141	172	195
19:02	171	128	195	179	184	167	204	217	187	172	149	197	217	164	141	174	187
19:03	179	126	189	174	183	164	201	216	184	172	147	204	222	170	140	176	179
19:04	184	125	185	170	184	159	199	215	184	172	146	209	224	175	139	178	173
19:05	185	124	181	168	186	155	195	214	185	172	146	216	224	180	137	180	167
19:06	184	122	181	164	184	153	186	214	188	171	148	223	222	183	136	180	161
19:07	180	119	181	162	183	150	177	213	191	170	150	232	220	186	137	179	156
19:08	175	119	182	161	183	149	168	213	194	169	153	238	216	189	139	178	151
19:09	169	117	182	160	182	148	149	212	197	167	155	243	213	191	143	176	147
19:10	164	117	182	160	179	148	150	211	198	166	158	247	210	191	148	175	143
19:11	157	116	181	159	178	148	152	209	198	164	161	245	207	192	154	176	139
19:12	150	116	181	159	176	148	163	205	197	162	164	241	205	193	160	178	136
19:13	143	116	181	159	175	149	179	200	195	160	167	236	204	192	165	175	133
19:14	138	116	178	160	175	149	188	195	193	157	169	230	204	191	169	167	131
19:15	136	118	176	160	174	149	195	189	190	155	172	224	205	190	172	193	130
19:16	135	122	174	161	172	149	204	184	186	155	174	218	206	188	175	202	131
19:17	133	126	172	161	171	149	215	178	182	155	176	211	207	186	178	207	134
19:18	130	130	170	161	170	148	220	172	178	157	179	205	207	183	182	211	138
19:19	129	137	170	162	167	146	222	166	173	161	183	200	208	182	186	208	143
19:20	127	145	169	164	164	144	224	159	167	166	185	195	207	180	189	162	149
19:21	125	152	169	165	162	142	227	153	162	172	188	192	207	179	193	163	156
19:22	125	161	169	168	158	140	227	146	156	177	190	190	208	179	195	199	163
19:23	126	170	169	171	154	140	226	142	151	182	192	189	208	179	197	162	169
19:24	128	177	168	173	148	140	224	139	146	184	194	189	210	180	197	204	175
19:25	130	183	166	175	144	139	220	136	141	185	196	190	215	182	196	235	180
19:26	132	191	164	175	140	140	218	134	138	185	198	192	224	184	194	237	183
19:27	135	199	161	176	136	139	215	132	135	184	199	197	234	187	193	239	185
19:28	137	207	155	175	131	138	212	131	133	183	199	205	246	190	192	239	186
19:29	139	217	153	175	126	137	209	131	131	181	199	213	260	192	190	238	186
19:30	141	230	147	175	122	135	206	132	130	180	198	224	272	193	189	236	185
19:31	144	246	145	176	119	133	200	134	129	178	197	236	283	192	187	235	183
19:32	146	263	139	179	116	129	195	136	128	174	194	248	287	190	186	234	181
19:33	148	281	137	180	114	128	189	137	129	169	190	260	282	187	184	226	179
19:34	149	298	135	184	115	125	185	138	129	165	184	268	275	184	182	190	177
19:35	151	318	131	189	115	123	180	140	131	164	179	270	263	180	180	162	175
19:36	151	334	130	192	116	121	174	141	132	166	175	267	245	178	178	162	174
19:37	152	338	127	193	119	121	170	141	133	167	171	261	226	178	178	171	173
19:38	153	340	126	196	122	119	173	142	135	167	168	252	210	177	180	205	173
19:39	153	341	123	199	124	118	179	144	136	166	167	240	198	179	183	205	172
19:40	154	338	122	199	128	117	181	146	137	163	166	226	190	181	188	163	172
19:41	154	336	120	200	130	117	181	149	137	159	165	212	183	184	196	163	171
19:42	155	329	118	201	132	115	178	153	139	156	165	199	176	189	205	201	171
19:43	157	321	115	200	134	114	175	157	140	154	165	188	169	195	212	192	172
19:44	158	315	114	198	136	112	171	161	142	152	166	180	163	203	222	172	173
19:45	160	308	111	196	136	110	166	164	145	152	167	174	154	212	226	238	174
19:46	161	296	107	192	136	108	162	167	147	152	169	169	141	220	226	230	176
19:47	161	284	103	188	138	107	161	169	152	153	173	164	124	226	221	250	176
19:48	162	273	100	183	138	105	159	171	157	154	178	160	108	228	212	262	176
19:49	162	267	97	178	139	103	160	173	163	155	185	159	94	227	200	259	174
19:50	162	257	95	174	140	100	162	174	169	157	192	160	84	224	188	260	171
19:51	162	251	91	170	143	98	161	174	176	161	197	160	79	220	178	260	167
19:52	163	244	88	168	144	98	157	174	182	166	200	157	77	215	171	253	163
19:53	163	240	87	165	146	97	150	174	190	172	201	149	78	209	167	239	159
19:54	163	244	88	163	148	97	142	174	197	179	198	137	80	203	165	169	155
19:55	161	247	91	162	152	97	134	174	203	188	193	125	81	195	163	149	153
19:56	158	247	95	161	156	98	128	174	208	196	186	115	83	186	158	213	152
19:57	153	243	97	161	162	98	125	174	212	203	176	109	85	176	150	209	152
19:58	149	235	100	161	166	98	122	174	214	208	166	106	87	164	137	207	155
19:59	146	234	103	162	170	98	118	174	213	210	157	104	89	150	124	205	159

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 22

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	144	234	104	165	171	97	116	173	210	210	152	103	91	138	112	200	165
20:01	143	228	105	171	172	96	115	172	208	207	149	101	93	127	102	176	172
20:02	143	224	105	174	172	95	110	171	205	201	149	97	95	117	94	176	179
20:03	146	217	104	181	171	95	98	171	201	192	149	94	96	108	89	133	185
20:04	151	212	103	188	170	94	92	170	198	181	147	91	95	100	86	106	189
20:05	159	207	100	193	168	94	88	169	194	169	145	88	93	93	84	105	191
20:06	167	202	97	196	166	94	84	168	190	158	143	85	89	90	84	103	190
20:07	174	194	95	195	164	96	83	166	186	150	141	81	85	88	84	82	186
20:08	183	188	91	192	163	98	84	164	182	146	138	77	81	87	85	68	181
20:09	189	177	87	184	160	101	81	163	178	143	133	73	78	88	86	68	175
20:10	193	167	84	173	158	104	78	161	174	140	125	70	76	92	86	72	167
20:11	192	159	78	164	155	106	79	160	171	138	116	67	74	97	86	70	159
20:12	192	152	78	155	154	108	81	160	169	138	106	63	73	101	85	68	151
20:13	191	147	80	150	154	109	85	160	167	140	97	59	71	102	84	68	141
20:14	188	145	76	147	152	109	92	160	166	143	91	55	68	100	82	68	130
20:15	182	146	74	145	154	107	96	161	165	146	87	50	65	96	79	68	119
20:16	174	148	73	145	154	107	92	162	166	146	86	47	62	91	78	68	109
20:17	163	150	74	145	156	106	89	164	167	141	86	45	60	85	76	72	101
20:18	150	151	76	147	159	106	89	166	171	134	87	43	58	80	74	102	95
20:19	136	152	77	147	164	106	90	167	174	127	89	43	56	75	72	110	91
20:20	123	151	78	147	170	107	90	167	176	121	91	44	55	72	68	107	88
20:21	111	149	78	143	178	108	92	166	179	115	91	45	54	71	65	108	86
20:22	101	144	77	139	182	109	98	165	183	110	90	46	53	71	64	107	85
20:23	93	137	76	132	188	110	100	165	188	106	86	47	52	72	63	88	83
20:24	88	130	76	123	194	109	91	166	191	102	81	48	50	75	64	81	84
20:25	84	124	73	117	199	108	82	166	192	98	76	48	49	77	65	57	86
20:26	83	117	72	111	202	107	77	165	191	95	71	49	48	80	65	50	88
20:27	82	112	70	108	204	104	77	161	190	93	67	49	47	81	64	50	91
20:28	81	106	70	108	204	103	76	154	188	91	62	48	45	81	61	49	93
20:29	81	103	70	107	203	99	75	143	185	89	57	48	44	79	58	50	94
20:30	82	101	70	107	199	98	76	131	182	87	53	47	42	76	56	57	93
20:31	84	99	68	108	195	95	83	119	178	84	49	46	40	72	54	49	91
20:32	86	98	66	108	190	93	93	109	172	82	46	46	39	68	53	51	87
20:33	87	99	65	108	183	92	102	103	166	79	43	46	38	64	51	45	81
20:34	87	99	64	107	179	91	108	99	158	75	41	46	37	61	49	40	75
20:35	86	99	64	105	175	89	112	96	150	71	40	46	37	58	48	42	70
20:36	83	98	62	102	171	88	112	94	141	67	39	46	37	55	46	47	67
20:37	80	96	62	99	164	88	109	93	134	62	39	46	37	53	45	52	66
20:38	76	93	62	94	158	88	106	92	128	58	38	47	37	52	44	52	66
20:39	71	88	64	89	152	88	103	91	125	55	38	47	38	52	43	52	68
20:40	67	85	64	82	148	88	101	90	123	52	38	47	38	52	43	52	70
20:41	65	81	62	77	144	88	100	90	122	50	38	48	39	52	42	54	72
20:42	64	77	64	71	142	88	99	89	122	49	39	48	39	52	42	59	73
20:43	64	73	64	67	142	87	96	89	122	47	39	49	40	51	40	63	73
20:44	65	70	64	62	140	88	92	88	121	45	39	49	40	51	39	66	74
20:45	68	66	65	60	138	88	92	86	120	45	40	49	41	50	37	69	75
20:46	71	63	66	58	134	88	95	83	119	44	40	49	41	49	35	68	74
20:47	74	60	68	56	130	90	99	81	118	44	40	49	42	47	33	55	71
20:48	76	55	69	54	126	92	100	78	117	44	41	49	44	44	32	38	68
20:49	76	54	69	53	120	94	100	76	116	44	41	48	46	42	31	35	64
20:50	74	51	70	52	115	97	100	74	114	46	42	49	48	39	30	32	61
20:51	71	49	72	51	110	99	99	73	111	47	43	49	50	37	31	32	58
20:52	68	45	72	51	108	104	100	72	108	49	43	50	52	36	31	30	56
20:53	65	44	73	50	106	108	101	73	103	50	43	51	53	35	32	25	54
20:54	63	43	73	50	106	113	101	74	97	51	43	52	52	34	32	22	52
20:55	62	41	72	49	107	119	101	76	92	50	43	52	51	34	33	24	51
20:56	61	41	73	49	107	123	102	76	86	51	44	52	49	34	33	26	50
20:57	60	41	72	49	108	125	101	75	80	51	45	53	49	50	33	29	49
20:58	59	41	69	49	110	126	102	74	74	50	47	53	49	33	34	31	49
20:59	58	41	68	50	108	125	102	74	70	48	49	54	50	33	34	32	49

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 22

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	57	42	65	50	110	123	103	75	66	46	49	53	51	33	35	32	49
21:01	55	41	62	50	106	119	103	75	63	44	49	52	52	33	36	32	48
21:02	54	41	61	50	104	117	103	74	62	42	49	50	53	34	37	32	47
21:03	52	41	58	50	102	116	103	71	62	41	49	48	54	34	37	32	46
21:04	51	40	55	51	99	114	104	67	61	40	47	45	54	34	37	32	44
21:05	50	40	53	50	95	114	104	63	60	40	45	43	55	35	37	33	43
21:06	49	39	50	49	91	112	104	60	59	41	44	41	55	35	37	34	41
21:07	49	39	49	49	88	110	104	57	57	41	43	41	55	36	37	36	39
21:08	48	39	47	47	85	109	104	53	55	41	42	42	55	36	37	36	37
21:09	47	39	43	47	80	106	104	51	52	40	42	43	54	37	38	36	36
21:10	45	38	37	46	77	103	102	48	50	39	42	45	54	37	38	35	34
21:11	44	39	31	44	75	97	101	47	48	38	43	46	54	37	39	35	33
21:12	43	39	28	44	72	92	99	45	47	37	44	47	55	37	39	36	33
21:13	42	40	35	44	68	88	97	44	45	37	45	47	56	37	38	37	33
21:14	40	39	41	43	65	85	95	43	43	37	45	47	60	37	38	38	32
21:15	39	38	42	42	61	84	93	42	42	38	45	47	63	37	37	39	32
21:16	38	36	41	42	59	83	91	42	42	39	45	46	67	37	37	38	32
21:17	37	33	38	42	56	84	88	41	42	40	43	47	71	36	37	38	32
21:18	37	32	39	41	53	83	86	40	42	41	42	47	73	36	37	37	32
21:19	36	30	42	41	49	83	85	39	42	42	40	47	75	36	37	36	33
21:20	36	29	45	40	48	83	83	38	43	43	38	48	76	36	37	36	33
21:21	36	28	46	40	47	83	82	36	43	43	37	48	75	37	38	35	32
21:22	36	28	46	39	44	82	82	35	43	43	37	49	74	37	38	35	32
21:23	36	27	47	38	44	81	82	33	43	42	36	49	72	38	38	36	31
21:24	36	28	47	38	43	80	82	33	41	41	37	49	71	38	38	36	31
21:25	36	28	49	38	43	79	82	32	40	39	38	49	70	38	38	36	31
21:26	36	27	49	38	40	78	83	32	38	38	39	48	69	38	39	36	31
21:27	36	25	50	38	39	76	83	32	37	37	40	46	67	37	40	36	31
21:28	35	24	49	37	39	72	83	32	36	36	40	45	65	37	42	37	31
21:29	34	22	45	36	39	69	82	32	35	35	40	44	64	38	43	38	32
21:30	33	21	41	36	37	67	81	33	35	34	39	43	62	39	44	43	32
21:31	32	20	37	34	39	65	80	33	35	34	37	43	61	41	44	55	32
21:32	31	20	34	33	37	62	79	34	35	34	36	43	61	43	45	68	32
21:33	30	19	31	32	39	59	77	33	35	34	34	43	60	44	45	65	31
21:34	30	19	28	33	39	57	76	33	35	34	33	43	60	45	45	59	31
21:35	30	20	24	33	39	54	74	32	35	35	32	42	59	46	46	57	31
21:36	31	20	22	33	37	52	73	31	35	35	32	41	58	46	47	54	31
21:37	31	20	19	33	37	49	71	29	34	35	32	40	55	46	48	54	31
21:38	31	21	16	32	36	48	70	28	33	35	33	40	51	46	49	52	31
21:39	31	23	15	32	35	46	70	27	32	35	33	40	46	46	49	52	31
21:40	30	24	14	32	33	43	69	26	31	35	34	40	39	47	49	52	30
21:41	29	25	14	31	32	41	68	26	29	35	35	41	33	48	47	52	30
21:42	28	28	***	31	32	38	68	25	28	35	36	41	28	48	45	52	29
21:43	26	29	16	30	32	36	67	25	27	35	36	39	24	48	43	52	28
21:44	25	30	20	29	32	34	66	24	25	35	37	37	22	47	41	52	28
21:45	23	32	20	28	32	33	65	23	25	36	37	34	21	47	38	52	28
21:46	22	31	19	28	32	31	64	23	24	36	37	31	20	46	36	53	29
21:47	22	31	18	28	31	29	63	23	24	36	37	29	20	45	34	65	30
21:48	21	29	18	27	32	28	62	22	24	36	37	27	19	43	33	58	30
21:49	22	28	18	27	32	27	61	22	23	35	37	26	18	40	31	38	30
21:50	22	27	16	26	32	28	60	22	23	34	35	25	18	36	29	33	31
21:51	22	24	16	24	31	28	60	22	23	33	34	24	17	32	26	32	31
21:52	22	23	15	24	29	28	59	22	22	33	32	23	17	28	23	32	31
21:53	23	23	15	24	28	28	58	22	22	32	30	22	17	25	21	26	32
21:54	23	24	15	26	28	28	58	23	21	31	28	21	16	23	19	17	33
21:55	23	24	14	23	28	27	58	24	21	30	27	20	15	22	18	25	35
21:56	23	23	14	24	27	26	57	25	21	29	26	18	13	21	18	19	36
21:57	23	23	14	24	25	26	57	25	20	28	26	17	12	20	18	21	38
21:58	24	23	11	24	25	26	57	26	19	27	25	16	11	20	18	25	39
21:59	24	21	9	24	24	25	56	26	19	26	24	15	11	20	17	21	41

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 22

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	24	20	9	26	24	25	56	26	18	25	22	14	11	20	16	21	42
22:01	25	18	7	26	23	24	55	26	18	24	21	12	10	20	16	21	42
22:02	25	18	7	26	23	23	54	26	18	23	19	11	9	20	16	20	42
22:03	25	18	0	26	21	23	52	27	17	22	18	11	7	20	15	17	41
22:04	25	17	0	26	20	22	51	27	17	22	17	10	6	20	15	14	38
22:05	26	15	0	***	20	21	49	28	17	22	17	10	5	20	15	12	34
22:06	26	17	0	26	20	20	47	28	17	22	17	10	5	19	14	12	31
22:07	26	15	0	26	20	20	45	29	17	21	16	10	5	19	14	12	28
22:08	26	15	0	26	19	18	43	30	17	21	16	10	6	19	13	12	25
22:09	26	15	0	24	19	18	42	30	17	20	15	10	7	19	12	12	23
22:10	25	17	0	24	19	17	40	30	18	19	14	10	8	18	11	11	22
22:11	23	17	0	24	17	16	39	29	18	18	12	10	8	18	11	11	22
22:12	22	15	0	22	17	16	37	29	19	17	11	9	9	17	11	9	21
22:13	20	15	0	20	17	15	36	29	19	16	11	9	11	16	11	9	21
22:14	18	13	0	18	16	13	34	28	19	16	10	8	12	16	10	8	20
22:15	17	11	0	16	16	12	33	28	19	15	9	7	14	15	10	8	19
22:16	16	9	0	14	15	12	32	28	19	13	9	7	15	13	9	8	19
22:17	15	7	0	14	13	11	31	27	19	12	9	8	15	12	9	8	18
22:18	15	0	0	13	13	11	29	26	18	11	8	8	16	11	8	7	17
22:19	15	0	0	12	13	11	29	25	18	10	8	8	16	10	7	6	16
22:20	14	0	0	11	12	10	27	24	18	8	8	7	15	9	6	6	16
22:21	14	0	0	10	12	10	27	22	18	7	8	6	14	8	6	6	15
22:22	14	0	0	10	12	10	25	21	18	6	8	5	15	8	5	6	15
22:23	14	0	0	10	11	8	24	20	18	6	8	4	15	8	5	6	14
22:24	13	0	0	8	9	8	23	19	17	5	7	4	15	8	4	6	13
22:25	13	0	0	7	9	8	22	18	16	5	7	4	15	7	4	6	13
22:26	13	0	0	0	9	8	21	17	16	5	7	4	16	7	4	5	12
22:27	12	0	0	0	9	7	19	16	15	5	6	4	16	7	4	5	11
22:28	12	0	0	0	9	7	18	15	14	4	6	4	16	6	5	4	11
22:29	11	0	0	0	8	7	17	14	13	4	6	4	16	6	5	4	10
22:30	11	0	0	0	8	0	17	13	12	4	6	4	15	6	5	4	10
22:31	10	0	0	0	8	0	16	12	12	4	6	4	14	5	5	4	9
22:32	9	0	0	0	7	0	15	11	11	4	6	4	13	5	5	4	9
22:33	9	0	0	0	7	0	14	10	11	4	6	4	12	5	5	5	8
22:34	8	0	0	0	0	0	13	10	10	4	6	4	11	5	4	5	7
22:35	8	0	0	0	0	0	12	9	10	3	5	3	10	4	4	5	6
22:36	7	0	0	0	7	0	12	9	9	3	5	3	10	4	4	5	6
22:37	7	0	0	0	7	0	11	9	8	3	4	3	9	4	3	5	5
22:38	6	0	0	0	0	0	10	9	7	3	3	2	8	3	3	4	5
22:39	6	0	0	0	0	0	10	9	6	3	3	2	7	2	2	4	4
22:40	5	0	0	0	0	0	9	8	6	2	2	2	6	3	2	4	4
22:41	5	0	0	0	0	0	8	8	5	2	2	2	5	3	2	3	3
22:42	4	0	0	0	0	0	7	8	4	2	1	2	3	3	2	2	2
22:43	4	0	0	0	0	0	7	7	4	1	1	2	2	3	2	1	2
22:44	3	0	0	0	0	0	6	6	4	1	0	2	1	3	2	1	2
22:45	3	0	0	0	0	0	5	5	3	1	0	2	0	2	2	1	2
22:46	3	0	0	0	0	0	5	5	3	1	0	2	0	2	1	0	2
22:47	2	0	0	0	0	0	4	4	2	1	0	2	0	3	0	0	2
22:48	2	0	0	0	0	0	3	4	2	1	0	1	0	4	0	0	2
22:49	2	0	0	0	0	0	3	3	1	0	0	1	0	4	0	0	2
22:50	2	0	0	0	0	0	2	3	1	0	0	1	0	6	0	0	2
22:51	2	0	0	0	0	0	2	2	1	0	0	1	0	7	0	0	2
22:52	1	0	0	0	0	0	2	2	1	0	0	0	0	7	0	0	2
22:53	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	8	0	0	2
22:54	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	8	0	0	1
22:55	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	8	0	0	1
22:56	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7	0	0	1
22:57	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7	0	0	1
22:58	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7	0	0	1
22:59	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	6	0	0	1

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 22

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	6	0	0	1
23:01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1
23:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1
23:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
23:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
23:05	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0
23:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
23:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
23:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
23:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 23

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
12:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
12:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
12:26	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
12:27	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
12:28	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
12:29	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
12:30	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	1	1	0	1	2	1
12:31	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	1	1	1	0	1	3	1
12:32	0	0	0	0	0	0	5	1	0	0	1	1	1	0	2	3	1
12:33	0	0	0	0	0	0	6	1	0	0	1	1	2	0	2	3	1
12:34	1	0	0	0	0	0	7	1	0	1	1	1	2	0	3	3	1
12:35	1	0	0	0	0	0	7	1	0	1	1	1	2	0	3	3	1
12:36	1	0	0	0	0	0	8	1	0	1	1	1	2	1	4	3	1
12:37	1	0	0	0	0	0	9	1	0	1	1	1	2	1	4	3	1
12:38	1	0	0	0	0	0	9	2	0	1	2	1	2	1	4	3	2
12:39	2	0	0	0	0	0	11	2	0	1	2	1	2	1	4	3	2
12:40	2	0	0	0	0	0	11	2	0	2	2	2	2	1	4	3	2
12:41	2	0	0	0	0	0	12	2	0	2	2	2	2	2	4	3	2
12:42	2	0	0	0	0	0	13	2	0	2	3	2	2	2	3	3	2
12:43	2	0	0	0	0	0	14	2	0	3	3	2	3	2	3	4	2
12:44	2	0	0	0	0	0	15	2	0	3	3	2	3	3	4	4	2
12:45	2	0	0	0	0	0	16	2	0	3	3	2	3	3	4	4	3
12:46	2	0	0	0	0	0	18	3	0	3	3	2	3	4	4	5	3
12:47	2	0	0	0	0	0	20	3	0	3	3	3	3	4	5	5	3
12:48	3	0	0	0	0	0	22	3	0	3	3	3	3	4	5	6	3
12:49	3	0	0	0	0	0	25	3	0	3	3	3	3	5	5	6	3
12:50	3	0	0	0	0	0	26	3	0	4	3	4	3	5	6	7	3
12:51	3	0	0	0	0	0	28	3	0	4	4	4	3	6	6	7	3
12:52	3	0	0	0	0	0	30	3	0	4	4	5	3	6	6	8	3
12:53	4	0	0	0	7	0	31	4	0	5	4	5	4	6	6	9	3
12:54	4	0	0	0	0	0	33	4	0	5	4	5	4	6	6	10	4
12:55	4	0	0	0	7	0	34	4	0	5	4	5	4	6	5	11	4
12:56	4	0	0	0	8	0	34	4	0	6	4	5	5	6	5	11	4
12:57	5	0	0	0	8	0	33	4	0	5	5	4	5	6	5	12	4
12:58	5	0	0	0	8	0	32	4	0	6	5	4	5	6	5	12	4
12:59	5	0	0	0	9	0	32	4	1	6	5	4	5	6	5	13	4

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 23

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	6	0	0	0	9	0	33	5	1	6	6	4	6	6	5	13	4
13:01	6	0	0	0	9	0	34	5	1	5	6	4	6	6	5	14	4
13:02	6	0	0	0	9	0	36	5	1	5	6	4	6	6	6	16	5
13:03	7	0	0	0	11	0	38	6	2	5	6	4	7	7	6	17	6
13:04	8	0	0	7	11	7	39	6	2	5	6	4	7	7	7	18	6
13:05	8	0	0	8	11	8	41	6	2	6	7	4	7	7	8	19	7
13:06	9	0	0	7	11	9	43	7	3	6	7	5	8	7	8	19	7
13:07	10	0	0	8	11	10	44	7	3	6	8	5	8	7	9	20	8
13:08	10	0	0	8	12	10	45	7	3	7	9	6	9	8	9	21	9
13:09	11	0	0	9	13	11	48	7	3	8	9	6	11	8	10	22	10
13:10	11	0	0	9	12	11	49	8	4	9	9	6	12	8	10	23	10
13:11	11	0	0	9	13	12	51	8	4	10	9	7	13	9	11	25	11
13:12	11	0	0	10	15	12	53	9	4	10	9	7	15	9	11	26	12
13:13	11	0	0	11	16	12	54	9	4	11	9	8	16	10	11	27	13
13:14	11	0	0	11	16	13	56	9	5	11	8	8	17	10	12	29	13
13:15	11	7	0	11	17	12	58	9	5	11	9	9	18	10	13	30	14
13:16	12	7	0	11	21	15	60	10	5	12	8	9	20	10	13	31	15
13:17	13	7	0	11	23	15	62	10	6	12	8	10	20	11	14	32	16
13:18	14	8	0	12	24	15	61	10	6	12	9	10	21	11	14	33	17
13:19	15	8	0	13	36	15	61	10	6	13	9	10	23	11	14	34	18
13:20	15	8	0	13	35	16	61	9	6	15	9	11	26	12	14	36	19
13:21	16	8	7	14	24	16	61	9	6	18	10	11	28	12	14	38	20
13:22	16	8	11	16	23	16	61	9	6	21	11	10	30	12	13	40	21
13:23	15	8	15	17	21	17	60	9	6	24	11	10	31	13	13	42	22
13:24	15	8	16	19	21	18	59	10	7	26	11	10	31	14	13	43	22
13:25	15	8	18	20	20	19	58	10	7	26	12	10	29	15	13	44	22
13:26	14	8	20	21	21	22	58	10	7	26	12	9	27	16	13	45	22
13:27	14	9	20	23	21	23	59	10	8	25	13	9	26	17	13	45	21
13:28	14	10	23	24	23	23	60	11	8	26	14	8	28	19	13	46	21
13:29	15	10	23	27	23	25	61	11	9	26	14	8	32	19	14	46	19
13:30	15	11	23	28	23	25	61	11	9	27	15	8	37	20	15	46	18
13:31	16	11	23	29	23	25	62	12	8	28	16	8	41	20	16	46	16
13:32	17	11	24	30	23	26	63	12	8	29	18	7	45	20	16	47	15
13:33	17	12	24	30	23	26	63	13	8	29	20	7	43	21	17	49	15
13:34	18	14	28	31	23	26	63	13	8	29	19	7	36	22	19	51	15
13:35	18	15	31	31	24	27	61	13	8	29	27	8	31	23	19	53	16
13:36	19	18	32	31	25	28	60	13	9	29	30	8	29	24	20	54	16
13:37	19	18	35	31	25	30	58	14	9	29	32	8	28	26	20	54	17
13:38	19	19	35	31	25	31	57	14	9	29	34	8	27	26	20	54	18
13:39	19	19	35	29	27	33	57	14	10	31	35	9	27	26	20	54	18
13:40	20	20	38	29	28	34	57	15	10	34	36	8	26	25	19	54	19
13:41	20	21	42	30	28	35	57	15	11	39	36	8	25	25	18	54	20
13:42	20	21	47	31	29	35	57	15	12	46	38	8	24	25	17	54	20
13:43	21	21	53	31	29	35	57	15	12	54	41	8	24	25	17	55	21
13:44	21	22	59	31	29	35	58	15	12	62	47	8	25	24	16	56	21
13:45	21	22	66	29	29	35	59	15	13	70	52	8	25	23	17	57	22
13:46	21	23	70	27	29	34	60	15	14	78	54	8	25	24	17	59	22
13:47	20	23	70	26	29	35	61	15	15	86	52	9	24	24	17	61	22
13:48	18	23	73	24	31	36	63	15	15	95	47	9	24	25	18	64	22
13:49	16	23	74	22	32	38	64	16	16	104	39	9	23	26	19	66	23
13:50	15	23	76	21	32	41	64	17	17	109	31	9	22	26	20	66	23
13:51	15	24	80	21	33	45	66	18	17	109	27	9	22	26	22	66	23
13:52	17	25	80	21	35	48	67	20	18	105	27	9	22	26	24	65	23
13:53	19	27	80	21	35	51	70	21	18	98	27	10	21	25	26	64	23
13:54	21	27	80	22	35	53	73	22	19	89	28	10	21	26	26	66	22
13:55	22	27	78	24	36	54	76	23	20	80	30	10	20	26	26	63	22
13:56	22	28	78	27	36	56	78	23	20	74	30	11	19	26	25	65	21
13:57	20	28	87	29	36	57	80	24	21	72	29	12	18	27	25	66	20
13:58	19	28	89	31	37	58	83	24	21	73	28	13	17	29	24	70	19
13:59	18	28	95	32	39	60	84	24	22	69	28	15	17	31	22	73	19

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 23

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	18	28	104	36	40	63	86	26	23	65	28	16	17	33	22	76	19
14:01	19	28	126	39	43	63	86	27	24	60	28	16	17	32	20	79	18
14:02	21	29	134	41	43	63	86	28	25	58	27	17	16	30	20	82	19
14:03	22	30	143	47	45	63	86	29	25	58	27	17	16	29	20	85	18
14:04	22	31	145	52	45	63	85	31	26	60	28	17	16	29	20	89	18
14:05	21	32	130	58	49	63	85	32	27	64	32	16	16	30	20	93	18
14:06	20	33	118	67	48	63	85	34	28	72	35	16	15	30	21	97	18
14:07	19	33	112	75	51	63	85	36	30	82	40	16	15	31	21	101	18
14:08	18	33	105	87	52	63	85	38	31	93	46	16	15	32	21	104	18
14:09	17	33	105	98	67	63	84	40	32	104	51	16	15	33	21	106	18
14:10	18	33	104	112	63	63	84	42	34	113	59	16	16	35	21	109	18
14:11	19	33	104	125	59	63	85	44	36	117	64	17	15	37	21	111	18
14:12	20	33	103	139	60	64	85	45	37	122	66	17	14	40	22	114	18
14:13	20	34	103	154	61	66	81	46	38	129	65	17	14	41	22	116	18
14:14	20	35	104	162	63	68	89	47	39	143	60	18	14	42	23	117	19
14:15	19	38	105	165	65	69	90	48	41	168	52	18	14	42	24	118	19
14:16	19	39	109	166	65	69	90	49	42	157	43	18	14	42	25	117	19
14:17	19	40	105	166	65	72	89	51	43	153	37	19	15	42	26	115	20
14:18	19	40	103	168	65	75	88	51	43	150	34	19	15	42	28	112	20
14:19	20	41	99	168	67	78	88	53	43	148	31	20	16	41	30	108	21
14:20	20	42	99	168	68	80	88	54	43	142	32	20	17	41	32	105	21
14:21	20	43	99	170	72	85	89	55	41	135	36	20	17	41	34	101	22
14:22	20	44	104	169	75	86	90	56	40	128	39	20	17	40	37	99	22
14:23	20	46	116	165	79	84	93	57	39	121	41	21	18	39	41	98	23
14:24	21	49	135	156	83	82	96	58	38	114	41	22	18	38	46	97	24
14:25	22	50	168	154	88	81	98	59	36	108	40	25	19	38	52	99	25
14:26	23	51	212	152	94	81	99	61	34	102	41	28	19	37	59	104	24
14:27	24	53	235	149	99	81	101	62	33	97	42	30	20	37	64	110	24
14:28	25	55	253	144	103	83	102	63	32	96	42	32	21	36	67	113	23
14:29	26	57	253	139	110	85	101	64	31	98	42	35	21	35	68	114	23
14:30	27	57	254	130	112	88	98	65	31	96	41	38	22	32	69	116	22
14:31	27	60	239	120	116	93	95	65	30	91	42	41	22	30	71	121	21
14:32	28	60	172	109	122	98	94	65	30	85	41	44	22	30	74	128	21
14:33	30	61	142	99	127	105	93	66	30	79	39	45	23	29	78	137	18
14:34	31	63	135	91	131	113	93	65	31	75	36	45	23	30	82	153	20
14:35	31	63	162	85	134	121	95	65	31	69	34	44	24	30	88	160	20
14:36	31	65	166	82	132	129	97	64	31	63	32	43	24	30	94	166	20
14:37	31	66	182	81	130	138	99	64	32	61	31	41	22	31	100	172	19
14:38	31	68	151	81	128	142	100	63	34	60	29	41	22	31	107	177	18
14:39	31	71	149	84	127	144	103	61	35	59	28	42	21	32	113	182	18
14:40	31	72	147	90	126	144	105	61	36	57	26	45	20	33	119	185	17
14:41	32	74	164	93	128	146	106	60	37	56	25	46	19	34	124	180	17
14:42	33	75	195	95	132	149	108	59	38	54	25	47	18	35	125	170	16
14:43	35	76	193	93	138	154	109	59	39	51	26	49	19	36	124	161	16
14:44	38	78	192	93	142	158	110	62	41	49	26	54	20	36	120	152	16
14:45	39	81	196	93	147	163	110	66	42	49	27	60	21	37	117	147	17
14:46	41	84	204	91	154	167	111	67	42	50	28	65	22	37	114	143	17
14:47	42	87	193	89	162	170	111	67	42	50	29	68	23	38	108	143	18
14:48	43	89	180	89	168	172	111	76	41	49	34	68	25	40	101	145	19
14:49	45	92	172	89	178	173	111	91	40	52	39	68	27	41	98	145	20
14:50	47	92	170	89	184	173	111	100	40	58	44	69	30	43	100	145	22
14:51	48	94	172	87	188	174	112	107	40	64	46	71	34	45	105	146	24
14:52	49	96	176	88	190	176	114	110	39	69	45	75	37	48	109	148	26
14:53	49	97	180	94	188	177	116	113	39	73	43	81	40	50	108	151	27
14:54	49	96	188	102	188	179	119	123	40	80	43	85	43	52	104	143	28
14:55	48	97	193	112	214	183	121	132	40	89	46	93	46	53	99	145	29
14:56	49	96	185	123	203	187	125	140	40	99	49	97	47	53	94	140	30
14:57	50	92	174	132	210	192	129	145	40	112	51	105	47	53	88	136	32
14:58	51	91	165	136	216	196	132	130	42	125	55	134	46	55	83	132	34
14:59	53	92	159	144	218	197	133	117	42	137	56	149	45	56	81	127	35

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 23

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	55	93	158	153	219	198	134	93	44	146	55	169	45	57	80	120	37
15:01	58	94	170	165	243	200	134	84	46	155	54	180	45	60	79	115	40
15:02	61	96	180	169	228	195	135	78	48	163	53	169	46	65	77	110	44
15:03	65	98	196	171	227	194	134	65	51	170	52	163	48	68	74	106	49
15:04	67	101	211	171	266	192	131	59	53	177	49	161	50	67	73	103	57
15:05	70	102	224	169	359	190	126	56	57	181	47	156	51	67	73	103	67
15:06	71	104	238	169	327	190	123	57	61	182	46	144	53	68	72	103	78
15:07	70	106	243	170	242	191	122	58	66	173	47	127	53	71	70	103	86
15:08	70	106	249	172	234	194	121	66	70	151	45	109	53	73	70	101	88
15:09	70	106	277	174	327	196	117	76	73	128	42	100	52	74	73	99	86
15:10	70	108	246	178	272	199	113	83	75	106	39	101	52	79	79	97	87
15:11	72	108	235	182	234	201	107	89	77	85	39	98	51	86	87	97	90
15:12	74	108	228	185	252	203	98	92	80	73	42	103	50	93	94	97	93
15:13	76	108	220	186	401	203	89	96	82	64	47	95	50	98	99	98	95
15:14	80	108	207	185	429	204	83	101	84	55	54	79	50	97	108	99	95
15:15	83	109	193	181	399	205	79	108	85	49	57	68	50	95	119	98	97
15:16	81	110	182	178	238	206	79	111	86	49	55	66	50	100	128	96	98
15:17	83	109	174	176	239	207	80	107	84	51	51	72	51	114	133	96	93
15:18	86	112	168	171	378	209	83	99	82	51	47	78	52	127	137	97	81
15:19	86	112	162	156	323	210	85	90	80	50	42	78	54	126	139	101	65
15:20	86	112	157	132	212	211	86	86	79	51	38	83	58	114	140	107	55
15:21	87	112	151	109	206	213	88	80	77	53	35	83	63	103	140	113	50
15:22	90	114	147	95	212	214	90	75	78	56	33	82	69	96	142	119	52
15:23	90	116	142	88	230	217	91	81	80	59	30	79	76	96	144	122	61
15:24	95	116	135	87	252	224	93	97	84	61	27	74	81	106	148	124	72
15:25	106	113	131	88	238	231	94	104	89	63	24	74	84	126	153	124	75
15:26	115	109	128	84	235	239	94	100	97	66	22	74	82	146	155	121	79
15:27	117	109	127	75	246	250	92	94	105	70	21	71	81	162	152	115	89
15:28	121	113	124	70	252	258	92	90	113	75	20	72	84	181	146	108	99
15:29	122	115	123	69	260	265	93	87	123	80	21	78	93	184	137	101	104
15:30	115	117	123	72	248	269	96	83	130	84	21	81	101	171	128	95	108
15:31	116	118	122	73	254	274	100	77	136	88	21	87	97	173	122	89	112
15:32	119	118	122	73	251	278	105	82	141	92	22	95	92	196	119	84	110
15:33	120	119	120	71	232	279	109	95	146	97	23	103	86	199	119	77	104
15:34	126	125	120	69	218	281	113	103	148	101	24	109	80	185	121	71	100
15:35	123	127	120	68	232	280	116	97	151	102	25	113	76	168	122	65	102
15:36	116	131	120	65	288	285	121	84	152	102	25	113	81	162	122	61	110
15:37	117	134	122	65	286	295	128	72	150	102	25	109	89	172	120	58	113
15:38	118	135	123	62	239	347	139	65	145	101	26	105	94	180	118	55	115
15:39	117	137	124	58	254	484	153	70	140	102	27	105	94	197	114	53	121
15:40	113	139	124	55	279	410	166	75	139	102	29	104	97	211	111	52	132
15:41	108	140	126	53	276	374	177	70	140	101	31	101	99	218	110	52	147
15:42	103	143	126	52	244	374	183	68	141	102	34	99	97	221	111	51	149
15:43	97	143	126	50	238	436	180	71	139	103	39	97	95	223	113	51	146
15:44	94	144	128	49	231	426	173	73	136	106	44	96	89	223	115	52	151
15:45	97	144	128	51	230	343	171	68	133	108	51	94	86	222	117	53	139
15:46	94	144	131	54	246	323	172	59	128	112	58	91	86	219	117	53	129
15:47	93	144	131	61	274	301	176	50	123	115	65	86	80	212	115	52	118
15:48	96	143	132	67	267	333	184	53	120	118	73	82	75	199	113	51	107
15:49	94	141	131	68	272	369	197	62	120	118	82	77	71	187	102	50	103
15:50	88	141	130	68	264	512	212	66	119	115	92	74	68	176	96	48	104
15:51	79	140	130	69	260	516	228	64	119	112	105	71	67	170	87	47	109
15:52	72	141	128	75	274	520	240	63	120	107	120	70	62	171	80	46	112
15:53	70	143	128	87	258	508	242	64	121	96	132	69	57	178	75	44	108
15:54	77	144	127	103	240	497	233	60	122	85	136	67	56	178	71	43	113
15:55	83	145	128	119	230	463	218	54	120	76	135	63	55	185	71	42	115
15:56	82	145	127	128	228	375	205	51	118	71	136	59	55	189	70	41	117
15:57	81	146	128	131	240	392	198	51	117	70	140	55	57	184	69	42	125
15:58	82	145	128	129	258	349	196	49	119	74	148	52	62	198	65	42	121
15:59	73	147	130	124	267	375	193	46	119	81	151	51	68	240	59	43	108

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 23

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	65	148	128	119	267	419	193	45	118	92	151	52	76	311	54	43	90
16:01	60	150	127	114	259	481	196	46	118	103	148	52	86	366	51	43	80
16:02	56	152	126	118	258	478	200	52	120	114	138	53	97	345	50	43	70
16:03	52	156	126	121	268	471	203	54	121	125	133	57	106	311	50	44	63
16:04	47	159	120	125	252	467	204	59	121	135	131	61	111	304	51	44	62
16:05	49	161	116	135	262	477	200	63	127	144	117	64	114	313	53	45	65
16:06	55	165	115	148	334	475	193	71	127	159	99	67	118	309	55	46	73
16:07	57	169	116	158	350	477	189	81	125	175	92	69	121	291	54	47	82
16:08	58	171	123	163	278	482	186	92	121	188	94	68	116	274	52	48	86
16:09	60	175	128	165	280	462	186	99	122	192	106	67	109	271	53	49	89
16:10	65	179	130	164	313	476	188	102	130	186	113	68	108	282	54	50	92
16:11	67	182	127	160	315	482	191	97	132	169	125	71	113	309	53	50	95
16:12	71	187	124	154	423	487	191	92	128	152	142	76	114	336	52	51	91
16:13	75	192	126	146	451	498	187	95	123	140	162	81	114	315	50	53	88
16:14	78	197	130	140	450	505	178	103	118	133	179	85	112	306	48	55	90
16:15	78	201	135	136	502	502	163	103	116	135	189	89	109	292	47	57	99
16:16	74	207	139	135	525	332	143	102	117	142	196	93	99	275	45	57	103
16:17	69	211	142	132	533	502	123	103	117	153	203	96	89	242	45	56	81
16:18	63	215	139	133	546	544	106	100	114	168	204	95	82	213	45	56	61
16:19	56	219	135	135	395	420	93	99	105	182	204	93	77	204	47	57	54
16:20	53	224	132	140	319	294	83	102	97	188	197	96	75	206	48	58	55
16:21	52	230	130	146	334	302	75	104	104	192	185	106	76	210	50	59	58
16:22	51	234	134	151	434	344	70	103	116	194	181	121	75	212	53	60	62
16:23	52	238	135	153	383	436	67	97	117	198	184	132	75	218	57	64	61
16:24	51	243	132	153	329	326	64	88	115	205	190	138	80	221	65	67	59
16:25	48	247	137	143	252	365	62	82	111	213	199	140	83	217	74	68	63
16:26	46	252	150	128	258	461	59	75	108	223	202	135	86	211	82	68	75
16:27	44	255	161	117	399	608	57	73	105	244	200	130	90	197	85	70	86
16:28	42	257	166	114	346	432	56	75	104	261	198	129	85	193	82	74	87
16:29	41	261	166	110	298	415	56	74	105	262	200	124	85	199	76	75	82
16:30	42	265	164	107	369	485	56	75	106	253	196	121	87	195	71	74	75
16:31	42	270	165	110	337	340	54	76	108	234	183	118	87	193	67	73	67
16:32	43	273	172	121	333	321	52	75	109	213	179	117	85	191	67	77	68
16:33	46	276	177	149	314	324	49	73	111	195	181	122	84	188	68	84	75
16:34	46	278	178	180	334	354	46	71	113	185	184	127	80	185	69	85	80
16:35	44	279	178	204	437	404	44	69	114	182	193	128	80	181	70	81	83
16:36	44	281	176	***	394	392	44	67	118	190	207	126	80	179	71	73	82
16:37	44	281	174	***	350	494	45	65	121	214	217	123	81	174	72	66	78
16:38	46	278	168	***	338	365	47	67	127	243	225	116	86	167	74	62	74
16:39	47	275	157	***	347	395	50	67	132	265	233	110	93	161	76	62	72
16:40	47	273	150	***	526	478	54	62	139	282	235	109	98	157	78	64	72
16:41	47	271	153	***	524	510	55	63	147	294	231	112	103	155	80	63	75
16:42	47	271	164	***	359	525	55	66	154	296	224	121	103	150	81	63	77
16:43	46	271	168	***	322	566	54	66	159	297	219	141	113	144	83	63	75
16:44	46	268	168	***	301	626	51	69	162	298	216	168	130	140	86	65	73
16:45	47	264	166	***	318	670	47	68	165	292	209	199	138	138	90	66	74
16:46	48	263	165	***	363	661	40	65	168	280	194	222	142	137	96	64	74
16:47	48	261	165	***	389	620	33	63	170	267	175	235	141	134	100	62	74
16:48	48	259	164	***	323	644	29	58	172	251	154	236	137	127	103	62	71
16:49	47	256	165	59	295	644	28	55	175	233	135	233	135	120	104	65	67
16:50	45	253	165	53	276	653	26	55	178	217	124	225	135	114	106	70	75
16:51	42	254	169	49	275	586	26	55	178	202	126	216	134	111	111	76	81
16:52	39	255	173	48	286	593	27	49	176	183	129	208	132	111	117	79	88
16:53	37	256	181	48	299	590	28	47	171	168	121	196	127	116	124	80	90
16:54	36	255	185	46	403	560	29	53	162	152	121	182	122	132	129	75	89
16:55	36	254	181	47	350	347	27	58	151	140	146	178	117	151	133	70	88
16:56	38	254	172	50	415	325	27	57	142	138	162	178	112	165	137	63	94
16:57	38	255	168	59	473	279	28	55	133	143	160	175	107	168	142	57	98
16:58	38	257	168	65	425	229	30	61	124	150	154	187	103	161	147	54	98
16:59	37	262	162	73	359	196	30	62	116	154	149	197	96	147	152	54	97

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 23

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	36	264	150	80	330	171	29	68	111	158	150	195	87	130	157	54	92
17:01	36	268	128	81	303	150	29	75	106	165	157	181	81	114	162	54	88
17:02	37	270	123	87	287	143	31	88	100	170	157	165	78	103	167	50	91
17:03	38	272	119	95	283	133	35	96	95	172	139	157	79	99	174	45	102
17:04	41	272	114	103	287	122	37	95	92	173	130	167	79	98	184	42	112
17:05	44	272	116	108	301	119	38	97	91	173	131	192	79	99	193	42	116
17:06	47	271	122	113	321	140	40	110	92	163	142	215	67	99	201	45	117
17:07	50	270	122	119	349	94	42	118	94	151	159	227	63	99	206	53	118
17:08	51	268	119	124	378	86	42	117	98	138	166	249	86	103	209	60	118
17:09	53	270	126	128	414	79	41	111	101	129	165	272	79	107	212	67	114
17:10	56	271	137	131	453	72	40	103	101	126	166	268	76	108	214	76	107
17:11	59	271	142	134	442	67	39	100	98	129	164	255	88	104	214	82	108
17:12	62	272	145	134	394	63	41	99	94	135	155	243	126	98	213	84	113
17:13	66	273	150	132	358	57	45	101	87	142	153	243	146	91	209	85	122
17:14	71	274	149	131	322	53	52	96	82	149	163	243	162	84	201	86	138
17:15	76	274	124	129	295	50	57	98	79	152	181	241	175	76	191	86	147
17:16	80	275	108	128	271	48	58	113	76	151	179	234	184	69	179	88	150
17:17	84	277	101	129	255	48	57	128	74	147	154	229	186	65	167	89	162
17:18	87	276	101	131	247	49	52	124	71	144	127	221	181	68	156	90	170
17:19	89	273	103	129	246	51	50	116	68	143	108	213	172	73	147	90	182
17:20	92	267	107	128	247	54	49	120	67	146	95	205	162	79	139	90	196
17:21	95	259	116	129	247	58	49	124	69	149	86	200	154	85	133	90	203
17:22	96	252	126	134	247	62	52	124	73	149	80	201	151	89	128	89	204
17:23	99	247	123	141	248	67	57	123	77	148	69	202	151	89	124	87	193
17:24	102	247	111	146	244	69	57	121	79	146	64	205	150	86	120	86	179
17:25	103	252	99	152	235	71	62	123	82	144	69	208	150	80	117	85	165
17:26	102	251	89	156	228	75	67	129	84	139	77	212	149	73	115	84	151
17:27	101	246	89	163	224	79	68	130	87	134	86	214	146	66	114	84	137
17:28	98	235	87	166	224	84	77	127	90	132	87	216	143	61	114	85	120
17:29	97	226	80	170	227	89	83	129	91	132	86	220	140	59	113	86	107
17:30	99	222	74	173	231	95	87	130	90	130	94	224	137	62	112	86	117
17:31	101	224	69	175	236	99	90	128	86	126	105	232	133	66	111	86	120
17:32	103	231	66	173	240	105	88	121	81	123	125	253	127	70	110	88	103
17:33	107	243	62	169	240	108	84	119	74	122	141	289	121	73	108	89	92
17:34	111	255	59	164	238	112	82	122	69	122	145	308	116	74	108	92	87
17:35	115	264	64	159	231	116	79	121	64	119	142	295	110	74	107	92	105
17:36	118	268	69	152	220	121	76	114	61	117	135	284	104	74	107	93	121
17:37	120	270	74	145	207	129	74	106	60	120	127	282	96	74	109	94	115
17:38	123	266	80	139	195	141	72	111	59	125	123	280	88	75	110	93	102
17:39	130	259	82	134	186	153	66	118	60	132	123	277	82	79	112	91	101
17:40	139	249	84	132	178	164	59	116	61	141	128	273	77	82	112	89	122
17:41	144	241	84	129	172	174	56	110	64	153	131	266	73	84	112	86	141
17:42	143	243	85	124	170	182	57	114	68	164	132	259	69	83	112	83	146
17:43	140	253	87	120	167	190	55	117	70	171	127	252	66	84	111	81	134
17:44	138	261	87	114	167	193	55	110	71	173	123	242	64	88	111	80	132
17:45	137	265	88	110	168	195	57	92	72	170	124	235	63	92	109	79	132
17:46	136	265	92	103	170	196	58	86	74	166	134	224	61	90	108	80	125
17:47	137	264	93	95	170	197	61	87	74	161	145	212	60	83	108	81	123
17:48	138	260	99	91	166	194	64	88	73	156	151	205	58	76	108	80	113
17:49	138	255	115	89	164	190	66	89	71	151	155	207	56	72	109	79	113
17:50	137	255	131	88	163	185	68	86	71	145	156	210	54	70	110	77	126
17:51	136	257	141	88	159	179	66	90	71	138	159	210	53	68	110	75	123
17:52	136	261	143	89	150	173	67	91	71	129	163	207	52	67	109	73	120
17:53	142	264	137	89	142	169	67	91	71	123	170	214	51	67	108	72	120
17:54	155	266	126	89	135	164	71	90	73	119	176	222	50	69	105	72	121
17:55	172	267	116	91	134	156	76	91	75	113	180	224	47	70	103	74	127
17:56	186	270	104	97	134	150	78	90	81	104	182	226	45	72	101	76	143
17:57	194	273	93	104	136	147	81	89	90	97	183	235	43	72	100	79	147
17:58	194	275	88	110	135	146	87	89	104	93	184	242	42	73	101	81	148
17:59	185	277	80	112	134	144	94	93	117	94	185	235	40	74	103	84	149

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 23

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	175	278	74	114	132	140	97	96	129	101	188	226	39	76	107	87	141
18:01	169	283	64	120	128	133	105	99	139	112	190	212	38	77	112	92	134
18:02	169	284	58	124	127	127	109	103	147	124	193	203	37	78	116	96	127
18:03	169	283	53	129	127	118	107	108	156	135	195	195	35	78	119	102	126
18:04	168	282	50	138	132	110	108	112	170	143	198	190	35	78	121	107	128
18:05	168	281	50	149	132	105	121	115	186	148	199	180	33	79	122	112	119
18:06	169	283	50	155	122	107	118	118	201	151	200	166	32	79	121	113	113
18:07	169	284	51	153	108	113	117	121	210	154	200	157	30	79	119	114	107
18:08	170	285	51	146	100	122	116	124	211	157	201	155	28	78	118	116	97
18:09	171	286	54	136	99	133	128	124	199	161	202	155	27	77	116	119	97
18:10	174	288	55	128	103	140	137	126	188	164	203	154	26	77	113	123	113
18:11	177	292	55	121	112	144	135	133	187	163	204	154	26	78	109	123	126
18:12	179	293	55	114	127	145	131	133	190	159	203	153	26	81	105	120	127
18:13	181	292	53	112	144	148	130	136	194	153	200	151	26	85	102	111	127
18:14	182	291	54	111	155	152	131	137	195	147	194	148	26	89	100	109	125
18:15	183	288	57	105	158	156	125	142	191	143	186	143	26	89	98	116	122
18:16	187	287	59	94	151	161	119	155	185	141	183	141	26	89	97	121	118
18:17	192	285	62	81	139	166	119	165	178	141	180	141	27	87	95	123	113
18:18	199	284	61	70	126	170	117	178	172	140	181	141	27	85	93	124	112
18:19	207	282	59	63	114	173	114	193	170	140	190	143	27	84	92	124	100
18:20	215	279	59	64	106	175	114	208	167	138	198	142	28	84	92	124	86
18:21	218	278	57	72	102	177	110	237	161	136	203	139	28	84	92	121	87
18:22	220	276	55	85	102	178	111	250	152	135	208	134	28	85	92	117	85
18:23	220	272	57	98	99	178	114	265	139	132	209	128	28	86	93	111	79
18:24	220	268	55	100	95	178	113	275	124	130	208	124	27	91	94	106	79
18:25	223	265	54	98	92	177	113	268	109	127	205	122	27	97	95	103	83
18:26	226	262	53	93	92	177	117	263	103	124	200	121	27	103	97	101	94
18:27	228	259	53	93	95	177	118	282	101	120	190	121	27	108	98	99	105
18:28	230	254	55	98	100	178	120	294	104	117	180	123	27	112	100	97	114
18:29	235	249	58	105	107	179	114	307	106	114	170	125	27	114	102	95	116
18:30	239	243	61	112	114	182	102	313	106	113	158	129	27	115	103	93	119
18:31	241	239	61	120	120	184	98	336	103	113	147	132	27	116	104	92	123
18:32	240	232	61	125	124	185	104	322	98	115	142	136	28	119	105	90	132
18:33	234	229	58	132	130	186	109	329	94	119	139	140	28	126	105	88	149
18:34	221	226	61	136	132	187	115	336	90	123	138	146	29	137	105	86	161
18:35	208	223	69	139	134	190	120	337	86	127	137	153	30	150	105	83	167
18:36	199	217	77	138	136	198	116	332	84	130	137	159	31	165	105	80	176
18:37	196	212	85	135	139	231	102	325	84	133	136	164	32	178	105	79	193
18:38	196	212	95	132	142	225	93	320	86	136	132	166	33	189	105	81	207
18:39	194	218	107	126	143	232	87	314	87	138	124	165	34	200	105	84	213
18:40	187	226	118	121	144	229	82	311	85	139	117	163	35	211	106	89	213
18:41	187	230	128	118	147	233	80	293	83	140	113	161	35	220	108	95	210
18:42	194	234	131	117	148	238	81	258	83	140	111	159	35	227	112	102	205
18:43	194	238	128	119	152	240	85	237	84	139	111	160	34	235	117	108	201
18:44	189	234	128	124	154	250	86	221	88	138	111	163	34	236	123	114	212
18:45	185	233	126	131	154	254	86	199	91	138	110	169	34	236	127	119	229
18:46	185	233	118	136	154	243	90	190	91	139	108	175	34	245	130	125	242
18:47	192	233	109	140	154	244	94	182	91	140	105	182	34	265	132	130	256
18:48	196	228	105	141	152	246	96	177	92	142	101	192	35	289	134	136	264
18:49	199	219	108	141	151	251	96	174	92	143	93	201	35	321	136	141	267
18:50	203	208	114	142	150	256	93	175	93	143	86	208	36	357	140	146	269
18:51	200	200	115	145	152	263	90	175	94	142	84	212	38	442	144	149	260
18:52	195	197	111	150	158	263	89	171	96	140	81	216	40	449	145	150	247
18:53	196	202	104	155	163	263	90	167	98	137	79	219	43	350	145	151	240
18:54	203	212	99	158	167	257	90	162	101	132	77	225	47	313	144	156	238
18:55	213	215	88	158	170	246	88	156	103	127	76	241	52	292	142	164	238
18:56	219	222	80	154	170	233	85	152	106	123	75	257	59	278	138	176	236
18:57	223	240	74	149	163	220	78	148	107	119	72	270	67	267	135	189	234
18:58	220	266	70	143	152	208	74	145	107	117	68	280	78	256	132	203	232
18:59	221	275	68	141	140	201	71	141	106	115	65	293	90	240	130	215	232

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 23

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	219	342	70	141	128	200	70	136	107	114	60	305	103	221	129	224	233
19:01	218	428	73	140	116	207	69	130	110	112	54	299	116	201	128	230	239
19:02	220	521	73	139	111	213	69	125	113	111	52	301	129	178	127	233	253
19:03	226	526	73	136	106	221	71	119	117	109	50	292	140	161	127	233	268
19:04	233	532	74	132	106	222	75	113	121	108	45	278	147	150	127	230	275
19:05	241	526	76	126	104	217	76	109	123	107	41	259	152	141	125	221	274
19:06	246	515	77	120	102	206	82	107	124	105	40	244	155	131	124	218	266
19:07	248	511	80	113	96	201	85	107	126	104	39	224	157	122	122	218	259
19:08	245	520	85	108	91	201	86	108	129	104	38	203	160	111	119	217	250
19:09	243	514	92	103	91	201	85	108	131	104	35	189	162	104	117	214	241
19:10	239	509	95	99	92	200	87	110	134	105	33	178	164	99	117	210	233
19:11	230	508	96	97	94	195	89	111	138	107	30	174	165	96	120	204	230
19:12	217	497	99	95	95	192	89	112	145	110	28	163	164	93	125	199	225
19:13	211	483	104	97	91	184	86	113	152	113	27	172	162	93	131	192	215
19:14	214	508	114	94	81	178	81	114	157	116	26	168	158	95	139	188	201
19:15	214	515	123	93	69	171	78	115	164	120	25	155	152	95	149	185	188
19:16	208	520	124	91	57	163	77	117	173	123	25	141	145	93	159	182	180
19:17	202	506	119	89	52	158	76	119	184	124	27	134	139	91	167	179	180
19:18	200	510	111	87	52	158	73	122	196	124	28	131	133	87	170	178	194
19:19	210	520	104	87	56	156	72	125	210	123	29	128	128	84	169	179	222
19:20	220	536	96	89	60	150	73	129	220	121	30	129	124	82	165	180	246
19:21	229	549	91	93	65	143	73	133	228	118	30	130	119	81	163	181	260
19:22	240	538	89	97	71	137	74	138	237	115	29	128	116	80	164	190	265
19:23	253	***	88	98	73	135	76	142	244	111	29	124	113	79	169	200	262
19:24	262	524	89	95	76	128	80	147	251	107	31	118	110	77	178	205	249
19:25	272	569	91	91	80	119	81	150	259	103	36	113	109	73	184	205	217
19:26	284	569	91	88	83	114	79	150	266	101	40	109	110	69	188	201	181
19:27	294	567	89	83	83	111	78	149	271	98	42	106	111	64	188	198	163
19:28	300	433	89	79	80	107	76	147	272	97	43	103	114	61	186	197	164
19:29	296	348	91	79	77	96	74	144	266	96	45	101	118	61	181	194	165
19:30	283	308	96	81	75	89	71	142	257	97	48	100	123	62	175	190	162
19:31	267	299	99	87	72	82	67	143	249	97	48	99	127	63	167	185	156
19:32	252	287	101	92	69	76	64	144	241	98	45	99	130	63	159	182	148
19:33	240	277	108	95	69	72	61	145	231	98	41	99	132	62	154	181	136
19:34	230	273	111	97	69	72	57	144	218	99	41	100	134	61	149	179	125
19:35	222	271	111	94	68	70	51	141	204	98	46	101	136	59	147	175	118
19:36	217	271	111	90	65	71	49	136	191	99	56	103	140	58	149	170	112
19:37	211	270	103	87	63	74	46	132	179	98	68	106	145	59	152	166	105
19:38	204	260	96	82	60	76	44	129	174	98	82	109	151	61	155	162	100
19:39	195	241	96	80	56	78	44	128	180	100	97	111	157	65	159	157	97
19:40	186	226	103	78	55	75	43	129	197	102	108	114	160	69	161	152	98
19:41	176	215	112	77	53	72	43	130	226	105	112	117	159	73	159	149	102
19:42	166	204	116	74	51	69	42	128	269	106	109	120	156	76	156	146	105
19:43	155	196	114	72	49	67	40	124	399	105	103	124	152	81	156	142	107
19:44	151	187	105	71	48	68	39	116	320	102	96	126	148	86	157	139	108
19:45	149	178	100	71	47	68	38	106	330	96	91	128	146	92	164	136	110
19:46	147	168	100	72	45	65	38	97	271	90	87	128	146	102	173	137	109
19:47	145	159	104	72	43	62	38	90	228	84	86	126	151	115	182	139	109
19:48	137	150	107	70	41	60	38	85	206	80	84	123	159	130	186	141	114
19:49	136	143	100	69	40	59	36	79	191	75	80	119	168	146	187	143	126
19:50	144	138	92	71	39	58	35	73	186	69	74	115	177	163	185	144	139
19:51	144	137	85	73	37	58	33	66	187	63	66	111	182	179	179	144	148
19:52	138	138	84	75	36	57	32	58	184	59	57	108	184	187	171	143	149
19:53	140	143	87	79	36	54	31	53	171	55	52	106	184	184	164	142	148
19:54	145	148	93	81	36	55	31	54	158	54	50	104	183	176	158	142	146
19:55	146	152	99	82	35	56	29	56	152	54	53	101	182	165	155	143	145
19:56	148	158	92	82	35	56	27	57	147	54	58	98	183	155	153	143	145
19:57	150	161	85	81	33	59	26	58	142	54	65	96	186	147	154	143	143
19:58	152	165	80	83	32	64	25	60	135	53	71	94	192	143	156	144	140
19:59	152	167	76	82	32	62	25	71	127	52	76	92	198	140	158	147	132

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 23

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	152	170	70	80	31	54	25	84	117	50	79	90	204	138	160	150	124
20:01	152	179	69	79	32	55	26	94	110	48	83	88	209	133	162	153	117
20:02	152	183	69	81	32	57	27	101	106	46	86	85	214	125	162	155	112
20:03	149	193	73	87	32	57	29	106	104	45	89	82	219	117	161	155	111
20:04	141	217	73	98	31	59	30	109	104	44	91	80	222	110	160	153	114
20:05	132	220	70	112	31	63	31	113	103	44	92	77	223	106	160	151	119
20:06	128	234	66	130	29	60	32	120	104	44	93	74	224	101	160	151	126
20:07	125	260	61	145	29	56	33	129	105	44	93	72	228	98	164	151	132
20:08	123	287	61	155	29	51	33	131	105	44	93	70	236	95	171	152	137
20:09	121	405	66	163	28	51	35	130	105	45	92	68	240	91	181	154	140
20:10	120	398	72	169	28	49	36	126	104	46	92	66	239	90	190	159	141
20:11	122	312	77	172	28	49	37	122	104	47	94	65	235	89	195	165	139
20:12	128	228	81	174	27	49	37	120	104	48	97	64	228	90	197	170	136
20:13	140	197	85	175	27	47	36	120	104	50	99	64	216	87	195	173	132
20:14	155	180	87	174	28	43	33	120	105	51	101	65	197	85	193	173	128
20:15	171	161	84	172	27	43	31	116	105	54	103	66	176	83	190	171	126
20:16	183	150	80	169	28	42	29	112	104	56	103	68	156	83	185	169	126
20:17	190	217	78	171	29	43	28	110	101	59	101	68	141	85	180	167	127
20:18	192	230	82	176	29	47	27	114	96	62	99	68	134	88	178	163	128
20:19	189	107	84	182	31	53	27	121	91	64	98	67	134	92	178	160	129
20:20	186	94	82	186	32	58	29	133	86	66	98	65	139	96	178	156	131
20:21	184	87	78	191	32	53	29	149	82	69	100	62	147	101	177	153	134
20:22	184	81	76	194	33	53	29	165	79	75	102	60	157	104	173	150	137
20:23	187	76	70	195	33	48	30	179	77	83	103	56	164	106	164	146	142
20:24	195	72	64	195	35	40	29	194	74	94	104	54	167	107	153	142	149
20:25	213	70	61	195	35	38	29	216	73	105	104	52	162	108	140	138	158
20:26	237	66	59	194	36	38	29	243	73	116	104	50	149	109	128	134	167
20:27	261	63	61	192	36	37	29	262	73	127	103	50	135	109	117	130	173
20:28	277	61	62	189	37	33	29	277	73	134	102	51	123	108	108	127	174
20:29	288	62	66	180	36	31	30	282	73	136	102	53	114	107	100	125	171
20:30	298	63	70	166	36	29	31	283	72	135	102	55	109	108	94	125	165
20:31	305	64	73	152	36	27	31	287	71	133	103	57	107	111	89	125	160
20:32	305	64	74	143	36	26	31	298	69	132	104	60	105	114	85	127	155
20:33	301	65	76	135	36	27	32	343	67	130	106	64	104	117	81	129	149
20:34	296	66	72	128	35	28	31	356	66	126	108	68	103	119	77	131	143
20:35	286	67	66	120	35	27	30	327	64	121	108	72	103	119	73	133	138
20:36	275	68	64	113	36	26	29	261	61	115	108	75	104	117	70	134	131
20:37	263	68	62	107	36	26	27	243	59	108	109	78	107	113	67	134	125
20:38	252	70	59	99	36	25	26	225	58	100	110	81	108	108	65	133	120
20:39	242	70	55	91	35	26	26	211	57	90	113	83	108	104	63	131	114
20:40	235	68	47	81	35	26	26	198	56	81	115	85	104	100	61	129	109
20:41	230	68	41	71	35	26	26	183	56	73	116	86	98	98	60	127	106
20:42	225	68	35	64	35	26	26	170	57	66	116	88	88	97	59	127	104
20:43	223	67	34	62	33	26	26	159	58	60	115	90	77	100	58	125	103
20:44	223	66	34	62	33	26	27	151	59	55	113	92	68	104	58	124	104
20:45	221	66	34	64	31	27	27	149	59	50	113	93	60	107	57	122	107
20:46	218	64	32	65	28	28	27	148	58	47	113	93	55	109	56	119	110
20:47	214	61	31	63	27	30	26	147	57	45	116	92	51	109	56	116	114
20:48	207	57	30	59	23	32	24	146	57	44	121	91	49	109	56	113	120
20:49	200	54	30	57	21	34	22	146	57	43	128	89	48	109	58	111	125
20:50	195	53	30	54	20	34	21	147	57	44	137	87	46	110	59	109	129
20:51	193	51	30	54	19	33	19	146	57	44	146	84	44	108	60	109	131
20:52	194	50	28	57	19	31	18	145	55	45	154	81	42	106	61	107	132
20:53	194	46	26	60	17	31	17	144	54	46	160	76	40	103	62	105	133
20:54	192	43	26	62	19	28	17	146	52	47	166	72	37	98	64	102	133
20:55	184	40	24	60	19	28	17	149	50	48	172	67	32	93	66	99	131
20:56	174	36	26	57	17	28	17	154	49	48	178	62	26	90	67	95	130
20:57	165	34	27	53	17	27	18	158	46	49	185	58	22	87	69	92	127
20:58	158	31	27	48	17	25	18	163	43	49	190	54	18	84	70	89	124
20:59	154	30	26	43	19	23	18	170	40	50	190	50	16	83	70	87	123

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 23

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	153	30	23	40	21	22	18	176	38	51	187	47	14	83	70	86	123
21:01	154	29	20	37	23	21	18	176	34	52	182	44	12	84	70	84	124
21:02	157	30	20	38	24	22	18	174	31	52	176	40	11	84	70	83	124
21:03	159	31	22	38	25	24	17	179	29	52	170	37	10	84	71	81	124
21:04	160	33	22	41	25	22	18	188	27	51	165	34	9	84	70	80	124
21:05	159	34	22	43	27	19	18	195	26	51	164	32	7	83	70	78	123
21:06	156	38	20	46	27	19	20	195	25	51	166	31	6	82	69	77	122
21:07	153	39	19	48	27	20	21	191	24	51	167	29	6	81	67	75	120
21:08	148	40	19	48	27	18	21	187	23	51	162	28	6	80	62	74	118
21:09	143	41	22	47	27	17	21	182	22	51	158	27	5	78	58	73	118
21:10	138	43	23	47	24	16	20	176	22	51	151	27	5	76	54	71	120
21:11	133	45	24	46	24	16	19	158	22	51	142	27	5	74	51	69	122
21:12	129	45	26	44	23	17	19	148	21	53	132	27	4	74	49	66	125
21:13	124	46	26	47	21	18	19	139	22	56	121	27	4	72	48	63	126
21:14	120	46	24	48	19	18	19	132	22	58	117	28	4	70	48	60	129
21:15	116	46	23	49	16	18	19	130	22	61	116	28	4	68	49	57	131
21:16	111	46	20	52	16	17	19	131	22	64	109	28	4	66	49	54	136
21:17	107	45	16	54	16	16	20	133	23	65	100	27	4	64	48	52	141
21:18	102	45	15	55	16	15	20	134	23	67	92	26	4	62	46	50	145
21:19	96	43	15	59	17	15	21	133	24	68	86	24	4	61	43	48	155
21:20	91	42	16	61	20	15	22	131	24	70	81	23	5	61	40	46	158
21:21	87	42	18	64	21	12	22	129	24	71	77	22	5	61	37	45	163
21:22	84	41	19	68	24	10	23	126	24	71	73	21	5	62	36	43	165
21:23	83	42	20	71	28	8	23	123	24	70	72	21	6	63	34	43	164
21:24	82	42	20	73	31	7	23	121	25	69	74	20	6	64	33	42	171
21:25	83	41	22	74	33	8	23	116	25	67	76	20	6	65	33	41	175
21:26	83	42	22	73	36	8	22	107	24	67	77	20	6	68	32	40	155
21:27	84	42	22	72	36	7	22	98	23	68	69	19	6	71	31	39	156
21:28	84	42	22	69	39	6	21	90	23	69	77	19	7	72	30	40	143
21:29	83	44	20	64	39	6	19	78	22	69	76	18	8	73	30	40	140
21:30	81	45	18	60	37	0	18	69	21	69	75	17	9	73	30	40	140
21:31	78	46	16	54	37	0	17	67	20	68	75	16	11	72	30	39	138
21:32	76	48	16	51	35	0	16	67	19	67	75	15	11	71	29	38	164
21:33	74	49	19	50	32	7	15	66	19	67	73	15	12	70	28	36	175
21:34	74	48	22	49	29	0	15	65	19	67	72	15	12	70	28	35	163
21:35	73	48	22	49	28	6	15	62	18	68	69	14	12	69	27	33	130
21:36	74	46	20	49	27	0	15	60	19	67	65	14	12	69	27	31	128
21:37	75	46	16	48	25	0	15	58	18	66	60	14	12	68	27	29	122
21:38	75	46	19	48	25	6	14	55	18	64	55	14	11	66	28	27	111
21:39	74	46	20	48	23	6	14	51	18	62	51	14	11	65	28	26	105
21:40	73	45	19	49	23	0	13	48	18	60	50	13	11	64	30	25	105
21:41	71	45	16	50	23	0	12	44	18	60	50	12	11	64	31	23	87
21:42	70	44	12	51	23	0	11	41	17	59	50	12	11	65	32	22	79
21:43	70	43	11	53	21	0	10	38	17	58	51	11	11	65	32	22	73
21:44	71	41	11	55	24	0	9	37	18	57	50	10	11	65	32	21	67
21:45	72	41	12	59	25	0	9	36	17	55	50	10	12	63	31	21	63
21:46	74	39	11	61	27	6	9	37	17	54	51	10	12	61	30	21	59
21:47	76	36	8	61	25	6	9	39	17	52	51	9	11	60	28	22	55
21:48	78	34	0	61	28	0	9	41	17	49	46	9	11	59	27	22	52
21:49	78	34	0	60	29	0	10	44	17	48	41	9	11	59	26	21	50
21:50	76	33	0	58	31	0	9	48	17	45	37	9	11	58	25	20	48
21:51	72	32	0	57	29	0	9	50	18	42	35	9	10	57	24	18	47
21:52	66	32	0	54	25	0	9	50	18	39	33	9	10	55	23	17	46
21:53	59	31	0	51	24	0	10	49	18	36	32	9	10	53	23	16	44
21:54	53	31	0	48	23	0	10	48	19	33	31	9	10	53	22	15	43
21:55	49	30	0	46	20	0	9	46	19	30	32	9	11	53	22	15	40
21:56	47	30	0	43	19	0	9	44	18	28	33	9	11	54	21	14	38
21:57	46	29	0	42	20	0	8	42	18	26	35	9	11	56	19	13	36
21:58	47	29	0	42	23	0	8	40	18	24	35	9	12	58	18	13	34
21:59	48	29	0	42	24	0	8	38	16	22	35	9	12	58	16	12	32

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 23

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	49	28	0	40	23	0	7	37	15	21	35	9	12	56	15	12	30
22:01	47	29	0	37	21	0	7	35	13	20	33	9	12	53	14	11	29
22:02	43	28	0	36	23	0	7	34	13	19	32	9	12	51	14	11	27
22:03	38	28	0	32	25	0	7	32	14	19	31	9	12	50	13	9	26
22:04	34	28	0	30	27	0	6	31	17	18	30	9	12	48	13	9	24
22:05	30	27	0	27	25	0	6	29	20	17	30	9	12	47	13	8	22
22:06	27	24	0	24	24	0	6	27	20	16	30	9	12	45	12	8	21
22:07	25	23	0	22	24	0	6	26	19	16	31	9	11	42	11	8	19
22:08	23	22	0	20	25	0	6	25	19	16	33	9	11	40	11	8	17
22:09	22	20	0	18	25	0	6	24	19	15	33	9	11	38	11	9	16
22:10	21	19	0	18	25	0	6	23	20	15	33	9	11	37	10	9	16
22:11	20	18	0	17	28	0	6	22	22	15	33	9	11	36	10	10	15
22:12	19	17	0	16	28	0	6	22	22	15	31	9	11	35	10	10	15
22:13	19	17	0	14	25	0	6	21	22	14	29	8	11	35	9	10	14
22:14	20	15	0	16	28	0	5	20	22	13	29	8	11	35	9	9	14
22:15	20	14	0	13	29	0	5	19	21	13	28	8	11	35	9	9	14
22:16	20	13	0	12	29	0	5	18	20	12	27	7	11	35	9	8	13
22:17	21	12	0	11	28	0	5	18	19	11	27	7	11	34	8	8	13
22:18	20	11	0	10	27	0	4	18	19	10	25	7	11	33	8	8	13
22:19	20	10	0	9	27	0	4	18	19	9	24	7	11	30	8	7	13
22:20	20	8	0	8	25	0	4	17	18	8	22	7	11	28	8	7	12
22:21	19	8	0	7	27	0	4	17	17	7	20	6	11	26	8	7	11
22:22	19	7	0	7	24	0	3	16	17	7	19	6	11	25	8	7	11
22:23	18	7	0	0	21	0	3	15	17	6	18	6	11	24	8	6	11
22:24	17	0	0	0	19	0	3	15	16	6	17	5	11	23	8	6	10
22:25	15	0	0	0	17	0	3	14	16	6	16	5	11	22	8	6	10
22:26	14	0	0	0	16	0	3	13	15	6	14	5	11	20	8	5	10
22:27	12	0	0	0	16	0	3	12	15	6	13	4	11	19	7	5	10
22:28	11	0	0	0	16	0	3	11	14	6	12	4	10	17	7	5	10
22:29	10	0	0	0	16	0	3	11	13	5	12	4	10	16	7	4	9
22:30	9	0	0	0	16	0	3	10	12	5	11	3	10	16	6	4	9
22:31	8	0	0	0	16	0	3	9	11	5	10	3	10	15	5	3	9
22:32	8	0	0	0	16	0	3	9	11	5	8	3	10	15	5	3	8
22:33	7	0	0	0	16	0	3	8	10	5	7	3	11	15	4	3	8
22:34	7	0	0	0	15	0	2	8	9	5	7	3	12	15	4	3	7
22:35	7	0	0	0	13	0	2	8	9	4	6	3	13	15	4	3	7
22:36	6	0	0	0	13	0	2	8	9	4	6	3	13	15	3	2	6
22:37	6	0	0	0	13	0	2	7	8	4	5	2	14	15	3	2	6
22:38	6	0	0	0	13	0	2	7	7	3	5	2	15	15	3	2	5
22:39	5	0	0	0	11	0	2	6	7	3	5	2	16	15	3	2	5
22:40	5	0	0	0	9	0	1	6	6	3	5	2	16	15	2	2	5
22:41	4	0	0	0	9	0	1	6	6	3	4	2	17	16	2	1	4
22:42	4	0	0	0	8	0	1	5	6	3	4	2	17	15	2	1	4
22:43	3	0	0	0	8	0	1	4	6	2	4	2	17	14	2	1	4
22:44	3	0	0	0	7	0	1	4	6	2	3	2	17	14	2	0	4
22:45	3	0	0	0	8	0	1	4	6	2	3	2	17	13	2	0	4
22:46	3	0	0	0	7	0	1	3	5	1	3	2	17	12	2	0	4
22:47	2	0	0	0	7	0	1	3	5	1	3	1	16	11	1	0	3
22:48	2	0	0	0	7	0	1	3	4	1	3	1	16	11	1	0	3
22:49	2	0	0	0	0	0	1	2	4	1	2	1	15	10	1	0	3
22:50	2	0	0	0	0	0	1	2	3	0	2	1	13	9	0	0	3
22:51	2	0	0	0	0	0	1	2	3	0	2	1	12	8	0	0	3
22:52	1	0	0	0	0	0	1	2	3	0	2	0	11	8	0	0	2
22:53	1	0	0	0	0	0	1	2	2	0	2	0	10	7	0	0	2
22:54	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	2	0	9	6	0	0	2
22:55	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	8	6	0	0	2
22:56	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	7	6	0	0	2
22:57	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	6	5	0	0	1
22:58	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	5	5	0	0	1
22:59	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	4	4	0	0	1

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 23

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	4	0	0	1
23:01	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	3	0	0	1
23:02	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	2	0	0	1
23:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	0	0	0
23:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
23:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
23:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
23:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 24

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:13	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:14	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:15	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:16	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:17	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:18	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:19	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:20	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:21	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
12:22	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
12:23	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
12:24	0	0	0	0	0	0	***	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0
12:25	0	0	0	0	0	0	***	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0
12:26	0	0	0	0	0	0	***	1	0	0	1	1	0	0	0	2	0
12:27	0	0	0	0	0	0	***	1	0	0	1	1	0	0	0	2	0
12:28	0	0	0	0	0	0	***	1	0	0	1	1	0	0	0	2	0
12:29	0	0	0	0	0	0	***	1	0	0	1	1	0	0	0	2	0
12:30	0	0	0	0	0	0	***	1	0	1	1	1	0	0	0	2	0
12:31	0	0	0	0	0	0	***	1	0	1	1	1	0	0	0	2	0
12:32	1	0	0	0	0	0	***	1	0	1	1	1	0	0	0	3	0
12:33	1	0	0	0	0	0	***	1	0	1	1	1	0	0	0	3	1
12:34	1	0	0	0	0	0	***	2	0	1	2	1	0	0	0	3	1
12:35	1	0	0	0	0	0	***	2	0	1	2	1	0	0	0	3	1
12:36	1	0	0	0	0	0	***	2	0	1	2	2	1	0	0	3	1
12:37	1	0	0	0	0	0	***	2	0	1	2	2	1	1	1	3	1
12:38	2	0	0	0	0	0	***	2	0	2	2	2	1	1	1	3	2
12:39	2	0	0	0	0	0	***	3	0	2	2	2	1	1	1	3	2
12:40	2	0	0	7	0	0	***	3	0	2	2	2	1	1	1	3	2
12:41	3	0	0	7	0	0	***	3	0	2	2	2	1	1	2	3	2
12:42	3	0	0	7	0	0	***	3	1	3	2	2	1	1	2	3	2
12:43	3	0	0	7	0	0	***	4	1	3	2	2	2	2	2	3	2
12:44	3	0	0	7	0	0	***	5	1	3	3	2	2	2	2	3	3
12:45	4	0	0	8	0	0	***	5	1	3	3	2	2	2	2	3	3
12:46	4	0	0	8	0	0	***	5	2	3	3	2	2	2	2	3	3
12:47	4	0	0	8	0	0	***	6	2	3	3	2	2	3	3	3	4
12:48	5	0	0	9	0	0	***	6	2	3	3	2	2	3	3	3	4
12:49	5	0	0	9	0	0	***	6	2	3	3	2	3	3	3	3	4
12:50	5	0	0	10	0	0	***	6	2	3	3	2	3	3	3	3	5
12:51	5	0	0	10	0	0	***	6	2	3	3	2	3	3	3	3	5
12:52	5	0	0	10	0	0	***	6	2	3	3	2	3	4	4	3	6
12:53	5	0	0	10	0	0	***	6	2	4	3	2	3	4	4	3	6
12:54	5	0	0	10	0	0	***	7	2	4	3	2	4	4	4	3	7
12:55	6	0	0	10	0	0	***	6	2	4	3	2	4	5	4	3	8
12:56	6	0	0	11	0	0	***	6	3	4	3	3	4	5	4	3	9
12:57	6	0	0	11	0	0	***	6	3	4	3	2	5	5	4	3	8
12:58	7	0	0	11	0	0	***	6	3	4	3	2	5	5	4	3	8
12:59	8	0	0	12	0	0	***	6	4	4	3	2	5	6	4	3	9

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 24

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	8	0	0	11	0	0	***	7	4	4	3	2	5	6	4	3	9
13:01	9	0	0	10	0	0	***	7	5	4	3	2	6	7	4	2	9
13:02	10	0	0	9	7	0	***	6	5	4	4	2	6	8	4	2	10
13:03	10	0	0	8	0	0	***	6	5	4	4	2	6	8	4	2	10
13:04	10	0	0	9	0	0	***	6	6	4	4	2	5	9	4	2	11
13:05	11	0	0	10	7	0	***	7	6	4	4	3	6	10	5	3	12
13:06	11	0	0	10	7	0	***	7	7	5	4	3	6	11	5	3	12
13:07	11	0	0	10	8	0	***	7	7	5	4	3	6	12	5	3	13
13:08	12	0	0	9	8	0	***	6	7	5	4	3	6	14	5	3	14
13:09	12	0	0	9	9	0	***	6	7	5	4	3	6	15	5	3	15
13:10	13	0	0	10	9	0	***	6	8	5	4	3	6	17	5	3	15
13:11	13	0	0	10	11	0	***	6	8	5	4	3	7	19	6	3	16
13:12	13	0	0	10	12	0	***	7	8	5	4	3	7	21	6	4	16
13:13	13	7	0	9	15	0	***	7	9	5	4	4	7	23	6	4	17
13:14	14	9	0	9	16	0	***	7	9	5	3	4	8	26	6	4	18
13:15	14	10	0	9	17	0	***	6	10	5	3	4	7	26	6	4	17
13:16	15	11	0	10	17	0	***	6	10	5	3	4	7	26	6	4	18
13:17	16	12	0	10	19	0	***	6	11	4	3	4	7	28	6	5	18
13:18	17	13	0	10	20	0	***	7	12	4	3	4	8	30	6	5	20
13:19	18	13	0	9	17	0	***	7	11	4	3	4	8	32	6	6	18
13:20	19	13	0	9	20	0	***	7	11	4	3	4	8	34	6	6	17
13:21	20	14	0	9	21	0	***	7	10	4	4	5	8	36	6	7	17
13:22	21	15	0	8	23	0	***	7	10	5	4	5	8	37	7	8	18
13:23	22	15	0	8	23	0	***	7	9	4	4	5	8	37	6	9	20
13:24	23	17	0	8	25	0	***	8	9	5	4	5	9	36	6	10	22
13:25	26	17	0	8	29	0	***	8	9	5	4	5	10	37	6	10	22
13:26	30	17	0	8	32	0	***	9	9	6	4	5	10	33	6	10	23
13:27	33	18	0	8	35	0	***	10	9	6	4	5	9	32	6	10	23
13:28	36	19	0	9	37	0	***	10	9	6	5	5	10	32	6	10	24
13:29	38	18	0	8	39	0	***	11	9	7	4	5	9	33	6	10	23
13:30	40	20	0	8	41	0	***	11	9	7	4	5	9	34	6	10	23
13:31	42	21	0	9	44	0	***	12	9	8	4	6	9	35	7	9	25
13:32	44	21	0	9	47	0	***	12	10	8	4	6	10	38	8	9	27
13:33	47	22	0	9	48	0	***	14	10	9	5	7	10	40	8	10	30
13:34	50	23	0	9	48	0	***	14	12	9	5	7	10	39	9	10	33
13:35	52	23	0	10	49	0	***	15	11	9	5	8	11	38	9	10	34
13:36	56	24	0	10	51	0	***	16	10	9	5	8	11	37	9	11	36
13:37	58	23	0	11	52	0	***	16	10	10	6	9	12	38	10	11	40
13:38	61	22	0	10	52	0	***	18	9	10	6	10	12	37	10	12	41
13:39	65	22	0	11	52	0	***	19	10	10	7	11	12	39	10	12	44
13:40	70	22	0	11	52	6	***	19	10	11	7	12	12	40	11	13	47
13:41	76	23	0	11	52	7	***	20	10	12	7	14	12	42	11	13	50
13:42	79	24	0	11	52	7	***	24	10	13	7	15	13	43	12	13	53
13:43	81	24	0	10	53	7	***	24	10	12	8	16	13	42	13	13	57
13:44	82	27	0	11	55	7	***	22	10	12	9	17	13	42	12	13	61
13:45	84	28	0	12	56	8	***	21	10	12	9	18	13	44	12	14	64
13:46	85	28	0	12	56	9	***	20	10	13	10	20	13	46	12	14	66
13:47	86	30	0	12	55	9	***	19	11	13	10	21	14	44	11	14	67
13:48	86	32	0	14	56	11	***	20	12	14	11	22	15	46	11	15	69
13:49	86	35	0	15	56	12	***	20	13	14	11	24	15	53	11	16	68
13:50	86	35	0	15	56	12	***	21	14	14	12	26	16	59	11	16	67
13:51	86	38	0	15	56	15	***	23	14	14	12	28	17	58	10	17	65
13:52	86	39	0	14	57	17	***	23	14	14	13	30	18	56	10	17	62
13:53	86	39	0	12	57	18	***	23	15	14	13	32	18	52	11	18	61
13:54	87	40	0	14	59	18	***	23	16	14	14	36	19	50	11	20	60
13:55	87	40	0	14	60	17	***	23	17	15	14	38	20	52	11	22	58
13:56	88	42	0	14	59	17	***	23	18	15	15	39	21	54	11	24	56
13:57	88	43	0	15	57	19	***	23	19	16	16	39	23	54	12	27	54
13:58	89	43	0	16	57	19	***	23	20	16	16	40	22	54	13	30	52
13:59	89	42	0	17	55	18	***	24	18	16	17	40	21	52	13	32	49

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 24

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	3
14:00	90	43	0	18	55	20	***	22	19	18	18	41	21	49	14	34	46
14:01	91	42	0	20	52	22	***	22	20	18	19	44	22	46	14	35	46
14:02	92	41	0	19	52	23	***	21	20	19	20	47	24	49	16	36	47
14:03	94	42	0	21	52	24	***	22	21	19	22	48	25	52	17	37	47
14:04	96	43	0	21	51	23	***	22	23	19	23	52	26	51	18	36	47
14:05	97	44	0	22	49	23	***	23	25	19	25	57	25	53	19	35	48
14:06	99	43	0	22	49	23	***	23	28	19	26	59	25	52	19	37	53
14:07	100	43	0	24	51	23	***	25	30	19	26	60	27	51	21	39	57
14:08	101	44	0	24	51	24	***	27	33	19	28	61	28	50	22	40	60
14:09	103	44	0	24	52	24	***	29	34	19	30	59	29	52	22	40	63
14:10	105	45	0	22	55	26	***	35	35	19	31	54	29	52	23	40	63
14:11	108	45	0	22	56	28	***	40	37	20	32	50	29	51	23	40	64
14:12	108	44	0	21	57	30	***	48	36	20	34	47	31	53	23	39	65
14:13	110	41	0	22	59	32	***	57	36	21	37	43	34	52	24	38	67
14:14	113	40	0	24	60	33	***	64	37	22	38	41	35	50	27	38	64
14:15	115	41	0	26	59	34	***	73	36	23	40	39	34	50	32	40	60
14:16	115	40	0	28	59	35	***	81	37	23	41	41	35	53	35	41	58
14:17	116	39	0	29	57	36	***	88	37	23	42	43	37	56	37	41	60
14:18	112	40	0	30	55	36	***	86	37	23	42	45	39	57	39	44	61
14:19	110	39	0	31	52	38	***	83	37	25	40	48	41	61	40	48	60
14:20	110	39	0	32	49	40	***	77	39	26	39	51	45	61	41	50	61
14:21	114	39	0	34	47	42	***	76	41	27	43	52	45	59	41	52	53
14:22	119	39	0	35	47	46	***	81	42	28	45	53	45	64	41	52	59
14:23	123	39	0	38	48	48	***	80	42	29	48	55	45	65	41	49	59
14:24	126	39	0	40	48	49	***	85	42	31	50	57	50	64	41	49	61
14:25	128	39	0	40	49	49	***	85	43	31	50	61	54	64	39	47	66
14:26	130	39	9	41	49	49	***	86	45	31	51	62	57	63	39	46	68
14:27	132	40	11	45	51	49	***	82	45	33	51	63	61	66	39	45	67
14:28	133	41	11	48	52	49	***	84	44	34	50	64	65	66	40	47	67
14:29	131	41	15	52	51	50	***	87	42	35	50	63	65	65	43	50	67
14:30	130	41	15	55	48	53	***	81	40	36	51	61	66	68	43	52	67
14:31	126	40	16	54	47	55	***	78	42	38	51	59	71	70	41	55	70
14:32	123	40	18	51	47	58	***	79	45	39	51	58	74	71	43	61	72
14:33	119	38	22	55	48	61	***	79	47	40	51	59	75	72	46	67	70
14:34	119	38	20	59	49	62	***	77	45	39	54	63	77	73	49	71	67
14:35	122	38	22	62	51	62	***	76	43	43	57	65	81	74	52	76	66
14:36	123	40	22	70	53	66	***	75	42	49	57	67	83	79	57	86	66
14:37	122	41	22	78	56	69	***	72	42	52	61	65	86	82	61	98	63
14:38	120	41	20	85	56	72	***	70	44	53	69	63	90	81	65	105	62
14:39	119	41	18	90	55	75	***	69	44	54	72	59	100	81	69	105	62
14:40	115	41	19	102	55	79	***	72	47	56	70	55	100	83	73	106	62
14:41	112	40	18	113	56	83	***	76	52	58	69	53	102	82	73	101	61
14:42	107	38	14	121	59	86	***	80	54	62	68	54	104	75	72	101	65
14:43	103	39	11	129	59	88	***	88	57	65	68	55	110	71	72	98	69
14:44	102	39	14	129	57	94	***	94	61	63	65	54	116	69	78	100	71
14:45	101	39	14	133	56	95	***	96	65	67	60	54	119	68	82	109	73
14:46	99	38	12	141	55	97	***	103	66	72	54	56	117	66	85	120	79
14:47	100	38	11	147	55	97	***	106	66	77	48	61	116	64	90	120	85
14:48	105	38	12	154	55	104	***	108	66	81	45	68	114	63	93	121	84
14:49	114	38	11	164	55	108	***	110	67	86	47	71	106	63	92	118	84
14:50	124	40	12	173	56	112	***	115	69	91	51	72	112	68	91	113	87
14:51	135	41	14	184	59	113	***	120	72	93	54	77	112	71	91	108	88
14:52	145	42	15	199	60	115	***	119	73	97	56	79	111	69	88	103	87
14:53	147	43	18	210	63	116	***	116	71	97	54	82	116	67	86	105	85
14:54	148	44	20	214	64	114	***	112	68	97	51	89	132	66	86	114	81
14:55	145	46	22	208	64	114	***	109	67	101	48	93	137	65	88	124	81
14:56	138	46	22	210	64	114	***	105	64	110	47	97	141	65	91	134	83
14:57	131	49	23	212	67	118	***	100	60	117	48	101	142	62	93	136	87
14:58	124	48	23	214	68	124	***	100	59	118	49	102	159	63	97	136	90
14:59	120	49	23	206	68	133	***	105	60	118	52	102	170	63	99	136	92

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 24

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	115	49	24	217	69	137	***	112	60	116	55	99	171	62	101	134	93
15:01	112	50	23	207	72	140	***	117	61	110	59	104	179	65	101	130	93
15:02	106	49	22	200	73	142	***	122	65	110	65	113	187	69	102	124	92
15:03	99	49	23	186	73	141	***	128	67	122	68	114	186	72	99	121	91
15:04	98	51	26	179	73	140	***	131	68	128	71	116	178	77	98	124	88
15:05	97	51	24	167	76	141	***	130	70	135	74	121	177	76	100	126	84
15:06	95	51	26	154	80	142	***	124	73	146	76	124	180	80	98	124	81
15:07	96	51	28	150	80	142	***	118	74	161	75	132	163	85	98	124	80
15:08	101	52	30	151	77	144	***	112	73	168	74	137	146	90	98	123	81
15:09	108	53	34	164	80	145	***	107	73	160	73	135	145	99	94	121	79
15:10	113	57	37	166	81	144	***	105	72	152	71	133	149	107	92	117	78
15:11	116	59	37	169	83	139	***	100	75	156	73	137	143	113	90	117	79
15:12	119	59	35	160	85	137	***	100	79	157	78	144	129	113	88	119	80
15:13	121	59	34	149	87	139	***	112	79	153	84	145	130	118	89	121	84
15:14	122	60	35	138	88	145	***	117	78	149	90	147	131	119	87	122	87
15:15	123	63	37	131	88	152	***	119	81	146	94	148	128	118	91	119	86
15:16	124	64	37	135	85	154	***	125	85	143	97	144	135	123	94	118	83
15:17	130	63	34	127	91	154	***	130	86	147	99	139	150	121	101	126	79
15:18	135	62	32	127	99	151	***	119	86	148	102	131	148	126	106	132	76
15:19	139	63	30	126	95	148	***	122	88	154	106	118	143	132	110	133	75
15:20	140	62	31	123	95	144	***	126	87	150	112	111	138	128	121	124	76
15:21	139	63	32	121	98	142	***	125	85	141	116	110	144	122	139	121	79
15:22	140	66	34	123	98	143	***	121	88	138	123	113	143	125	138	122	82
15:23	140	71	34	116	95	144	***	119	88	141	134	119	136	124	138	124	84
15:24	140	70	37	107	102	148	***	113	86	155	134	127	137	123	141	125	85
15:25	141	66	38	103	110	152	***	107	85	173	133	137	139	118	138	128	86
15:26	139	65	41	100	114	154	***	104	88	182	125	146	137	117	142	134	91
15:27	137	63	42	102	111	159	***	96	87	189	124	142	134	120	143	135	99
15:28	134	60	43	105	108	168	***	97	86	198	132	136	138	119	147	138	105
15:29	134	60	45	109	107	179	***	92	87	200	142	135	146	115	159	156	112
15:30	137	62	42	105	107	193	***	94	88	197	155	133	150	112	167	178	115
15:31	139	67	39	101	107	201	***	97	92	198	173	133	151	110	170	186	119
15:32	135	72	39	106	107	205	***	97	93	200	175	130	149	108	173	182	128
15:33	127	71	39	109	110	213	***	101	95	198	183	125	150	111	160	180	133
15:34	124	72	41	109	114	223	***	103	99	193	201	126	159	118	144	179	135
15:35	124	71	43	110	116	229	***	108	107	193	209	129	173	122	133	181	134
15:36	121	70	45	109	118	231	***	113	106	203	206	131	168	125	124	190	133
15:37	123	68	43	107	120	232	***	112	112	217	187	130	170	112	121	199	135
15:38	122	72	43	109	124	238	***	108	117	228	164	137	172	99	116	200	140
15:39	120	73	41	117	135	244	***	106	117	229	157	141	167	100	110	195	138
15:40	121	77	42	128	143	252	***	98	118	228	153	137	166	110	112	188	135
15:41	122	80	47	140	148	261	***	94	119	222	149	135	170	122	118	185	127
15:42	123	84	49	145	152	267	***	99	122	221	147	131	174	128	120	190	128
15:43	127	81	57	145	154	274	***	105	118	230	143	130	175	127	124	199	134
15:44	126	78	68	147	152	284	***	106	120	233	144	134	178	116	125	205	128
15:45	127	77	76	148	151	297	***	108	119	237	151	139	169	117	124	206	128
15:46	128	77	81	142	154	307	***	114	116	243	155	139	171	114	122	205	135
15:47	128	76	77	136	170	319	***	115	119	242	165	137	181	112	128	213	140
15:48	129	76	77	132	184	343	***	120	120	237	180	140	175	119	135	224	140
15:49	129	77	80	138	190	355	***	125	119	232	192	141	177	124	140	227	136
15:50	127	82	85	148	199	399	***	136	120	235	203	142	180	121	140	227	135
15:51	127	84	92	156	214	440	***	142	127	241	212	143	193	126	137	217	134
15:52	126	84	95	160	235	431	***	150	132	248	221	145	176	127	137	214	130
15:53	125	84	99	158	255	599	***	150	134	229	216	150	165	139	139	217	131
15:54	119	86	100	151	271	592	***	157	139	212	218	149	162	136	140	219	133
15:55	115	87	103	151	272	536	***	161	142	208	225	150	168	126	147	227	136
15:56	116	89	103	152	260	504	***	170	151	221	227	161	176	123	149	227	130
15:57	115	92	103	159	274	578	***	177	156	234	221	164	186	121	137	238	126
15:58	114	92	108	173	246	555	***	175	148	234	220	166	187	125	134	250	121
15:59	114	94	111	186	236	543	***	177	138	235	211	169	164	129	129	247	123

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 24

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	112	96	112	197	228	600	***	178	129	241	200	174	159	130	123	237	134
16:01	114	99	112	204	226	614	***	203	126	243	197	181	171	132	120	231	136
16:02	123	99	109	211	232	568	***	216	133	236	210	184	179	115	117	227	141
16:03	123	101	115	225	247	507	***	229	136	231	235	196	187	97	117	212	149
16:04	122	102	118	241	262	463	***	221	131	216	252	205	187	101	115	210	159
16:05	120	105	127	245	268	435	***	206	133	198	253	203	181	121	111	207	171
16:06	120	110	128	252	251	459	***	205	139	185	247	198	183	130	106	205	174
16:07	119	119	126	258	231	382	***	200	138	179	248	192	185	121	103	209	158
16:08	115	125	126	257	224	484	***	192	135	188	255	187	175	109	104	215	149
16:09	108	125	128	240	231	563	***	195	138	197	256	191	164	100	108	221	150
16:10	105	124	134	229	226	370	***	199	143	198	253	200	172	87	113	219	159
16:11	102	123	141	225	220	441	***	193	152	198	238	211	171	76	118	216	157
16:12	96	119	146	229	218	536	***	195	160	199	244	217	169	70	123	206	155
16:13	91	116	146	241	239	524	***	187	160	203	269	218	166	70	128	197	154
16:14	89	115	139	245	252	503	***	174	155	205	292	212	170	71	133	196	153
16:15	89	113	127	223	247	486	***	151	151	201	306	207	176	71	134	193	151
16:16	89	112	116	207	231	529	***	143	151	188	336	204	182	73	133	190	141
16:17	93	114	108	196	226	479	***	146	150	187	386	199	182	67	134	183	145
16:18	98	119	104	202	222	356	***	152	153	188	383	192	172	68	132	183	145
16:19	98	122	101	208	230	361	***	156	157	193	331	185	194	74	130	194	145
16:20	95	124	105	225	232	461	***	157	160	196	327	181	197	87	131	190	148
16:21	97	127	112	243	243	500	***	164	160	201	361	183	189	99	139	187	131
16:22	100	127	115	261	258	488	***	170	154	211	418	180	192	103	143	200	107
16:23	101	126	115	263	262	534	***	182	154	213	377	173	204	102	145	218	100
16:24	97	128	115	262	259	352	***	178	154	208	362	175	198	99	153	228	122
16:25	92	130	112	259	262	528	***	179	158	219	400	185	186	104	162	231	118
16:26	86	130	109	258	262	512	***	181	167	227	372	199	208	104	166	233	110
16:27	83	130	105	260	256	454	***	180	173	238	408	218	210	94	157	239	113
16:28	84	130	101	260	252	430	***	186	177	251	423	222	209	88	147	241	122
16:29	87	127	103	264	259	454	***	192	189	237	362	219	211	87	142	236	112
16:30	94	122	104	269	254	490	***	205	216	226	396	210	219	89	134	240	105
16:31	100	122	105	271	236	539	***	205	248	232	545	204	225	92	128	245	104
16:32	100	120	104	270	223	530	***	177	278	247	548	203	217	92	121	254	101
16:33	103	120	103	259	216	458	***	149	278	259	528	211	201	92	117	257	98
16:34	103	124	103	260	211	384	***	134	258	277	465	223	209	92	115	257	97
16:35	104	127	103	245	212	426	***	137	240	283	511	232	199	94	114	260	96
16:36	105	131	103	243	227	485	***	154	223	279	505	231	192	99	119	250	95
16:37	105	131	104	239	234	536	***	173	214	270	514	232	185	103	124	243	93
16:38	105	129	112	231	235	512	***	196	215	264	551	241	172	107	133	239	92
16:39	107	126	115	231	242	529	***	209	222	263	543	242	171	112	143	222	92
16:40	108	125	120	224	239	430	***	211	225	269	531	243	169	116	148	232	88
16:41	102	127	122	210	230	296	***	202	220	275	499	244	163	120	145	248	87
16:42	99	129	123	209	218	425	***	195	224	268	497	248	157	114	141	252	88
16:43	98	128	126	198	208	345	***	189	234	253	480	241	146	108	135	258	92
16:44	98	127	128	196	190	438	***	182	241	254	467	238	132	111	132	283	93
16:45	102	129	132	200	191	544	***	181	251	252	404	236	129	115	139	274	96
16:46	107	135	139	207	188	528	***	192	253	250	308	230	126	111	139	272	99
16:47	111	144	147	212	188	415	***	208	243	240	299	226	115	103	130	308	102
16:48	115	156	153	213	204	380	***	211	226	228	302	223	106	103	127	359	101
16:49	123	166	164	216	212	540	***	196	219	211	305	225	109	107	124	351	99
16:50	132	171	174	212	206	547	***	177	214	194	331	230	113	113	122	343	98
16:51	134	178	181	204	220	493	***	171	207	185	324	231	119	114	121	332	101
16:52	135	180	182	199	236	349	***	170	210	184	314	232	122	103	117	306	102
16:53	136	179	192	190	251	492	***	174	210	191	313	236	120	110	115	297	102
16:54	135	179	197	188	256	549	***	175	202	192	310	238	123	120	114	303	106
16:55	143	179	200	189	267	583	***	178	199	195	307	232	127	121	118	270	108
16:56	154	178	207	191	259	586	***	180	204	202	333	214	143	126	122	276	104
16:57	168	176	211	197	255	606	***	173	205	209	333	199	145	122	124	301	100
16:58	170	176	218	199	258	601	***	167	201	216	328	187	145	123	125	298	103
16:59	160	181	230	198	256	545	***	167	197	213	311	175	143	126	124	284	112

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 24

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	176	187	239	196	256	613	***	170	198	208	308	167	143	129	122	260	118
17:01	201	190	246	204	283	608	***	178	200	210	315	164	141	130	123	242	116
17:02	203	192	246	204	288	424	***	175	204	219	313	169	129	133	123	243	113
17:03	201	193	243	207	301	372	***	173	207	226	305	176	142	129	121	255	113
17:04	197	192	242	200	325	325	***	172	209	225	292	179	144	119	119	265	116
17:05	200	196	238	189	327	311	***	167	212	215	294	177	142	118	121	250	119
17:06	207	203	237	187	331	312	***	160	213	208	301	179	144	117	121	241	122
17:07	199	208	237	196	329	321	***	154	213	210	301	187	158	115	125	234	119
17:08	177	208	237	197	323	338	***	149	215	215	295	189	165	113	132	220	113
17:09	164	207	234	190	301	329	***	155	218	215	287	181	184	108	136	214	111
17:10	155	208	238	187	282	278	***	179	218	213	278	178	184	104	139	208	108
17:11	151	211	239	189	267	258	***	204	217	213	273	177	176	98	141	200	96
17:12	157	219	237	196	274	259	***	212	221	212	274	184	189	96	136	188	86
17:13	152	229	232	200	298	266	***	207	218	209	281	185	203	104	125	188	82
17:14	148	238	231	208	315	277	***	206	213	206	302	174	206	104	122	194	90
17:15	141	246	230	203	397	278	***	205	213	208	308	162	224	102	124	201	98
17:16	137	250	231	196	373	287	***	201	216	206	300	152	246	100	129	198	98
17:17	137	254	234	191	342	291	***	204	220	206	291	143	252	97	142	186	99
17:18	132	262	234	189	298	293	***	202	222	207	278	130	285	92	151	187	105
17:19	127	266	228	187	290	298	***	207	219	203	277	121	297	90	157	192	117
17:20	128	260	228	182	299	293	***	212	219	204	289	121	357	93	160	196	126
17:21	125	252	228	183	303	292	***	215	222	212	294	115	317	93	152	198	130
17:22	122	254	232	183	291	290	***	215	222	212	289	113	276	94	143	201	124
17:23	125	264	234	183	295	333	***	219	224	204	272	113	251	94	139	196	109
17:24	130	272	235	184	318	477	***	213	224	196	252	120	230	90	134	188	102
17:25	136	275	237	186	341	536	***	210	220	193	254	134	207	94	134	183	104
17:26	141	277	241	183	329	375	***	207	219	193	255	140	197	94	131	178	107
17:27	152	279	247	184	337	368	***	206	218	197	231	143	201	95	129	175	109
17:28	167	277	251	188	346	462	***	214	211	199	218	156	186	98	129	167	109
17:29	173	273	262	196	342	445	***	227	211	199	215	166	194	105	128	155	97
17:30	170	270	268	203	359	374	***	235	212	192	202	173	186	107	128	153	103
17:31	172	265	269	216	359	456	***	231	215	188	194	177	195	102	123	152	107
17:32	169	256	270	225	371	385	***	225	220	190	196	169	186	110	114	154	108
17:33	156	241	269	231	357	319	***	221	219	200	198	164	204	116	112	162	108
17:34	153	226	270	232	326	316	***	224	224	208	204	170	228	123	112	166	111
17:35	146	221	265	223	323	460	***	218	230	210	203	170	217	131	111	162	108
17:36	131	222	269	211	326	415	***	214	238	216	190	164	189	137	111	158	104
17:37	129	230	274	200	314	404	***	218	240	217	176	161	172	140	106	154	106
17:38	129	240	274	197	305	518	***	219	236	221	160	152	173	145	102	143	105
17:39	129	243	273	199	303	486	***	221	229	226	148	150	162	148	100	140	102
17:40	135	234	273	204	309	477	***	212	224	233	147	153	145	151	97	133	105
17:41	139	232	266	206	318	477	***	200	219	235	152	156	142	162	94	122	110
17:42	140	226	255	210	323	479	***	198	215	234	159	160	151	189	93	118	109
17:43	140	224	255	217	327	464	***	206	213	243	170	163	143	188	90	116	107
17:44	136	221	262	225	331	441	***	207	214	253	184	162	143	180	89	115	103
17:45	131	219	247	227	337	448	***	202	219	245	203	164	144	176	90	116	103
17:46	123	225	245	229	335	463	***	208	223	234	205	164	139	167	95	119	104
17:47	119	226	243	220	337	464	***	211	228	219	197	168	146	161	101	117	110
17:48	117	229	245	209	339	490	***	208	235	211	189	163	149	146	105	109	115
17:49	111	225	246	190	337	497	***	205	236	210	187	151	149	140	107	102	114
17:50	108	219	264	179	331	511	***	193	223	209	188	146	148	158	109	100	104
17:51	107	225	278	169	326	507	***	171	213	218	186	145	145	165	114	104	104
17:52	113	240	299	158	322	511	***	157	209	227	188	143	132	162	129	111	109
17:53	129	238	305	159	317	514	***	148	205	225	200	142	141	157	145	113	120
17:54	145	239	311	166	315	511	***	143	201	216	218	140	135	154	147	114	130
17:55	156	245	296	167	315	512	***	142	201	207	223	144	129	160	147	115	135
17:56	162	249	331	168	314	519	***	145	201	210	216	153	121	153	139	119	130
17:57	168	253	365	171	315	505	***	143	205	215	216	158	120	146	130	125	132
17:58	170	253	350	177	314	544	***	141	207	213	208	154	126	140	124	129	130
17:59	167	243	332	182	315	535	***	136	215	210	208	151	143	136	124	131	127

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 24

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	161	239	328	184	319	531	***	133	224	210	213	146	147	140	122	134	126
18:01	151	241	343	187	323	526	***	134	227	210	216	142	144	153	120	130	138
18:02	152	238	432	189	326	500	***	132	228	214	216	142	148	159	115	123	151
18:03	149	223	427	194	327	477	***	132	225	216	217	137	149	146	115	118	152
18:04	137	212	392	202	327	476	***	133	226	221	224	128	143	142	118	116	147
18:05	125	202	354	206	326	449	***	132	226	238	222	126	144	140	115	114	138
18:06	123	196	377	209	323	469	***	135	219	254	223	130	155	134	107	113	127
18:07	135	198	365	218	321	435	***	135	213	260	227	128	145	129	106	116	131
18:08	147	204	357	221	319	472	***	138	213	257	240	131	145	122	111	120	137
18:09	146	215	345	216	313	484	***	143	219	248	240	141	146	125	112	119	140
18:10	145	230	338	212	310	481	***	144	224	239	236	141	149	131	114	116	147
18:11	142	231	330	217	307	491	***	146	224	238	231	140	138	135	119	118	152
18:12	139	225	315	227	307	488	***	148	217	240	224	135	144	138	128	113	156
18:13	145	219	291	241	310	460	***	148	202	246	209	130	150	144	128	111	158
18:14	152	208	273	242	309	446	***	143	194	258	208	127	141	145	128	108	162
18:15	155	191	264	235	305	475	***	140	200	266	213	129	125	134	131	110	166
18:16	163	187	255	229	301	438	***	131	193	258	210	136	124	130	135	122	167
18:17	172	177	249	223	294	410	***	122	201	246	207	138	135	129	139	135	171
18:18	167	164	243	218	291	412	***	120	203	245	205	127	143	134	152	143	179
18:19	171	154	239	217	303	378	***	120	206	242	191	121	139	130	157	144	182
18:20	181	152	235	214	303	431	***	122	207	241	181	127	137	123	161	140	182
18:21	190	154	231	212	301	435	***	124	204	255	175	139	120	132	173	133	178
18:22	200	158	228	210	293	438	***	125	197	262	170	145	107	133	175	131	184
18:23	211	164	224	201	287	386	***	125	191	267	158	145	113	124	169	130	185
18:24	218	167	218	193	280	394	***	128	199	249	156	153	115	113	159	130	161
18:25	221	175	212	194	270	456	***	131	198	239	157	159	113	113	153	130	147
18:26	208	192	209	204	259	478	***	134	201	240	163	151	110	108	150	129	147
18:27	207	200	214	211	256	439	***	131	208	239	173	146	110	108	150	130	157
18:28	210	184	215	213	250	438	***	129	206	237	169	144	113	109	158	128	162
18:29	202	170	218	211	247	358	***	128	201	232	162	141	112	111	165	127	160
18:30	200	165	218	197	250	322	***	125	199	225	157	146	117	104	167	123	168
18:31	205	166	220	189	255	312	***	125	199	218	158	145	121	101	159	118	179
18:32	201	167	222	189	270	325	***	128	198	211	161	144	127	95	145	119	190
18:33	188	168	224	191	287	351	***	132	192	206	164	152	135	92	142	119	192
18:34	177	167	224	186	288	349	***	135	185	199	166	158	131	94	134	118	178
18:35	171	167	224	182	284	355	***	135	178	190	159	160	126	91	140	118	166
18:36	175	169	231	186	286	367	***	135	173	185	157	159	118	85	157	121	170
18:37	183	177	238	183	283	424	***	133	175	176	168	151	116	81	168	124	171
18:38	189	182	243	182	278	439	***	133	172	177	167	148	131	80	170	121	176
18:39	185	187	246	173	276	479	***	131	173	182	163	153	133	91	168	115	174
18:40	172	193	246	163	275	478	***	124	174	181	170	149	140	102	163	116	173
18:41	170	194	247	152	279	511	***	129	173	183	177	147	144	109	150	121	175
18:42	171	194	250	153	286	557	***	135	171	186	183	148	144	108	144	121	161
18:43	171	193	253	149	286	556	***	138	168	188	197	149	139	109	149	127	147
18:44	174	194	247	146	278	498	***	142	165	188	221	153	143	113	158	132	150
18:45	167	192	241	145	268	443	***	148	164	187	229	149	151	110	151	143	150
18:46	144	187	234	143	260	432	***	148	165	185	228	145	154	112	148	163	140
18:47	131	182	231	142	256	428	***	145	166	181	216	146	147	111	147	168	126
18:48	130	179	230	137	254	411	***	143	167	181	235	156	142	110	142	169	114
18:49	126	177	230	138	251	414	***	142	167	179	245	165	146	116	143	174	112
18:50	121	180	230	145	252	424	***	141	167	174	239	175	143	115	144	161	113
18:51	118	190	230	156	254	436	***	143	166	167	221	190	145	119	145	145	114
18:52	130	200	227	159	250	445	***	146	163	164	212	196	137	123	143	138	120
18:53	157	213	223	156	250	459	***	147	157	165	204	186	135	117	135	138	119
18:54	170	230	222	151	251	447	***	145	147	163	200	165	138	121	132	146	113
18:55	167	235	219	147	252	423	***	142	136	160	199	153	145	127	135	149	124
18:56	174	235	212	145	252	412	***	141	131	159	200	142	147	120	133	146	130
18:57	196	233	205	142	251	394	***	144	128	160	217	133	150	124	134	149	128
18:58	201	229	199	143	250	383	***	148	124	158	248	126	173	141	139	165	143
18:59	196	225	192	140	243	370	***	153	120	157	261	116	175	141	146	180	155

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 24

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	204	219	188	137	239	360	***	153	117	159	259	106	160	127	145	191	164
19:01	209	221	188	132	238	355	***	150	114	163	259	106	145	127	148	194	176
19:02	220	224	191	130	240	356	***	149	112	169	236	108	128	130	150	183	196
19:03	223	235	195	127	242	358	***	145	110	178	237	105	131	142	149	181	215
19:04	225	241	197	121	242	362	***	134	108	180	242	105	134	141	148	177	207
19:05	225	246	201	117	239	367	***	121	107	170	226	104	135	139	143	170	214
19:06	230	245	205	115	232	370	***	117	109	163	213	100	138	129	134	164	225
19:07	253	240	207	113	223	368	***	122	112	157	201	100	144	116	129	161	230
19:08	284	236	208	117	216	367	***	126	112	157	192	106	142	119	129	164	231
19:09	304	234	212	122	214	367	***	123	111	158	190	110	137	124	128	164	243
19:10	286	232	214	123	210	363	***	119	110	160	195	110	152	148	119	166	244
19:11	285	230	216	130	206	361	***	121	108	168	200	110	164	162	117	174	243
19:12	304	223	218	143	208	359	***	123	106	179	186	113	156	170	111	186	238
19:13	347	220	216	150	215	354	***	126	104	185	168	116	162	180	106	205	232
19:14	391	223	212	151	220	351	***	121	104	182	169	123	167	184	103	225	223
19:15	387	221	211	153	228	344	***	110	103	177	174	126	167	187	103	226	220
19:16	342	215	211	156	232	337	***	102	102	174	172	125	164	206	104	224	212
19:17	340	215	212	159	230	329	***	99	102	168	175	124	151	210	105	234	195
19:18	334	213	214	160	227	322	***	98	102	162	186	126	141	194	105	231	195
19:19	358	218	215	153	228	314	***	99	102	160	190	127	139	190	103	204	197
19:20	335	226	215	145	232	311	***	99	99	155	176	124	128	215	102	194	181
19:21	317	231	218	137	242	307	***	94	97	153	163	122	127	235	104	188	170
19:22	309	230	219	135	246	306	***	95	98	147	153	121	146	252	107	179	168
19:23	293	232	222	132	252	307	***	99	99	144	143	115	159	252	108	175	179
19:24	296	229	222	127	260	307	***	98	101	143	137	108	163	238	109	173	187
19:25	296	231	220	115	271	313	***	99	102	140	128	102	160	230	113	179	186
19:26	292	238	220	109	278	317	***	103	105	135	121	101	157	198	114	162	185
19:27	290	246	220	112	280	329	***	107	109	132	115	101	150	182	113	152	212
19:28	275	255	219	119	282	340	***	112	107	130	110	102	139	192	113	145	241
19:29	249	247	218	119	280	356	***	115	102	122	110	106	122	196	110	140	227
19:30	240	236	215	115	280	359	***	115	100	115	111	109	111	190	114	134	235
19:31	254	232	211	115	278	363	***	114	100	113	115	114	106	191	119	127	249
19:32	276	218	209	119	278	357	***	117	97	115	123	115	105	191	125	124	243
19:33	276	205	207	127	280	379	***	122	97	115	129	120	107	158	130	125	227
19:34	261	198	199	131	279	384	***	122	100	113	133	123	104	158	143	129	241
19:35	243	196	192	130	270	346	***	128	104	113	136	122	111	165	151	125	264
19:36	240	196	189	128	266	339	***	134	108	108	139	124	113	161	158	125	257
19:37	253	198	188	123	272	308	***	141	116	106	144	127	110	147	167	123	271
19:38	272	197	189	119	284	290	***	145	121	112	147	131	109	151	181	115	269
19:39	279	197	193	113	283	278	***	149	118	115	149	136	114	164	193	111	265
19:40	280	203	193	110	268	271	***	151	115	116	144	144	116	169	206	113	271
19:41	297	212	192	109	262	271	***	149	109	123	135	149	109	163	210	131	260
19:42	297	220	192	110	267	285	***	143	102	127	126	159	112	148	201	150	240
19:43	289	210	193	113	255	278	***	142	102	128	122	168	113	156	197	160	260
19:44	293	205	200	117	254	270	***	141	103	129	128	180	109	158	199	161	293
19:45	294	205	207	111	239	262	***	149	101	130	137	193	112	170	208	165	321
19:46	304	208	208	108	227	280	***	160	101	133	141	201	114	187	221	171	401
19:47	356	207	211	107	231	292	***	167	103	135	151	207	108	209	215	174	419
19:48	396	203	215	108	242	286	***	172	102	138	156	208	112	219	213	174	446
19:49	404	202	220	111	240	297	***	184	100	139	158	198	122	207	216	171	387
19:50	361	210	232	110	230	301	***	199	99	141	155	183	120	205	216	164	341
19:51	338	231	242	108	222	291	***	214	101	154	146	181	118	196	210	159	287
19:52	340	300	255	108	215	275	***	221	101	165	141	177	111	195	199	150	238
19:53	344	275	242	109	208	273	***	227	98	168	137	171	105	198	184	142	234
19:54	358	363	235	116	207	271	***	232	91	170	137	156	105	170	173	134	240
19:55	354	295	257	122	207	277	***	233	85	174	137	142	105	142	165	130	219
19:56	351	289	312	130	206	301	***	220	84	173	135	133	94	158	160	132	220
19:57	332	307	358	136	204	300	***	201	80	165	136	131	90	183	164	136	199
19:58	280	334	377	137	200	304	***	192	77	160	131	133	83	182	169	137	195
19:59	278	327	381	132	194	309	***	183	76	156	128	132	80	176	185	136	177

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 24

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	275	336	316	130	191	303	***	183	77	153	122	128	79	166	199	136	152
20:01	237	305	285	128	178	307	***	180	81	146	123	126	81	140	200	135	142
20:02	217	287	292	129	172	328	***	173	84	142	131	121	80	116	192	139	142
20:03	213	249	312	131	167	349	***	156	90	139	137	120	81	115	182	143	148
20:04	221	233	320	129	167	377	***	142	97	139	142	124	88	110	172	144	136
20:05	236	226	316	125	172	390	***	134	102	146	151	133	88	110	165	146	124
20:06	225	225	305	123	175	307	***	129	109	150	163	144	86	96	157	142	110
20:07	203	251	280	125	167	308	***	126	112	147	172	157	75	86	152	136	112
20:08	196	257	255	125	148	350	***	119	114	141	174	163	76	80	156	127	120
20:09	195	272	245	123	130	374	***	111	112	135	170	166	87	72	170	126	112
20:10	204	273	292	122	122	346	***	107	109	131	173	172	88	77	195	130	105
20:11	227	278	293	119	119	405	***	108	108	128	173	174	91	84	211	132	94
20:12	238	264	272	111	118	406	***	109	108	123	165	168	91	85	207	132	92
20:13	234	252	278	105	118	368	***	109	107	121	157	154	86	87	204	130	96
20:14	226	251	280	99	124	386	***	108	107	120	152	148	83	91	213	121	87
20:15	216	240	276	96	130	386	***	107	111	119	156	150	78	99	226	112	83
20:16	200	212	268	92	130	363	***	105	117	121	161	146	79	108	221	108	91
20:17	188	182	249	90	127	370	***	105	124	130	152	149	82	110	217	109	109
20:18	165	169	239	88	126	353	***	109	128	135	142	158	79	108	210	111	111
20:19	152	175	249	83	123	372	***	116	130	135	133	165	72	101	205	114	101
20:20	140	186	262	83	122	329	***	122	136	132	125	173	69	98	202	115	99
20:21	143	180	265	86	122	315	***	126	142	128	120	175	66	100	199	115	108
20:22	159	169	269	89	123	322	***	126	144	126	118	165	65	98	194	120	108
20:23	172	154	266	89	124	319	***	127	146	120	113	158	62	96	190	126	110
20:24	186	140	268	87	124	336	***	125	143	115	104	170	61	104	188	135	116
20:25	183	140	265	87	126	322	***	121	133	113	100	173	61	116	180	146	121
20:26	185	135	261	89	123	291	***	125	128	107	98	180	58	120	171	147	129
20:27	177	130	253	92	120	255	***	119	126	101	95	179	58	122	168	142	133
20:28	186	130	238	98	119	231	***	111	126	96	91	170	60	127	162	136	131
20:29	189	126	222	105	116	237	***	107	125	90	88	169	58	129	152	141	126
20:30	182	119	231	103	116	235	***	97	123	88	86	165	62	126	154	143	128
20:31	200	109	247	100	118	243	***	91	121	88	85	159	65	121	160	143	126
20:32	214	109	254	98	120	211	***	88	119	86	82	140	66	117	156	145	120
20:33	218	116	257	105	122	197	***	88	117	82	77	128	68	110	146	146	122
20:34	206	115	258	108	123	179	***	88	112	78	76	124	73	102	141	141	124
20:35	181	112	259	108	127	172	***	89	108	75	78	118	72	94	137	137	126
20:36	175	109	262	102	130	171	***	83	106	68	81	113	75	83	132	133	127
20:37	183	106	280	101	132	172	***	76	105	61	88	113	74	80	132	128	128
20:38	196	103	282	101	135	168	***	74	105	57	91	119	72	76	134	126	124
20:39	210	106	274	107	139	167	***	71	104	55	87	123	67	78	135	124	125
20:40	199	109	243	111	147	169	***	72	105	55	81	127	72	86	126	118	127
20:41	198	112	224	105	152	172	***	74	105	55	83	125	77	91	117	112	125
20:42	197	109	211	99	154	197	***	73	105	55	88	118	72	87	112	110	130
20:43	212	107	205	98	154	204	***	73	104	53	90	116	63	83	104	113	142
20:44	219	107	199	98	156	178	***	74	103	52	90	120	60	82	98	126	156
20:45	209	107	199	98	172	202	***	70	99	52	93	125	61	79	94	140	162
20:46	208	104	204	99	184	191	***	67	96	52	96	121	61	75	88	146	152
20:47	190	102	200	101	190	170	***	69	96	53	95	118	62	70	85	146	130
20:48	167	109	191	103	196	181	***	68	98	54	95	113	61	65	84	146	126
20:49	159	122	184	100	199	184	***	62	98	55	98	107	54	70	82	139	126
20:50	155	133	172	98	196	190	***	55	98	56	93	109	53	71	84	134	122
20:51	145	130	161	97	195	190	***	53	93	57	94	110	54	74	88	131	122
20:52	134	122	159	97	198	190	***	54	89	57	99	106	53	78	91	130	121
20:53	127	117	154	97	196	182	***	57	87	58	102	100	52	78	96	129	115
20:54	120	118	150	99	190	173	***	62	83	60	102	98	51	71	100	125	119
20:55	123	125	143	99	187	165	***	64	81	61	102	96	46	67	103	118	121
20:56	120	123	134	98	186	159	***	64	78	61	102	91	41	68	97	112	122
20:57	111	120	130	97	182	157	***	62	73	62	106	84	38	70	92	105	124
20:58	106	118	126	96	179	156	***	64	68	63	107	78	35	72	91	100	116
20:59	101	113	124	91	180	159	***	66	64	65	117	75	33	68	91	96	111

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 24

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	96	105	124	88	179	163	***	68	62	66	126	74	31	65	90	93	106
21:01	95	99	135	85	178	155	***	68	60	67	126	70	31	60	86	94	99
21:02	94	99	134	85	175	158	***	67	58	66	123	69	33	55	81	95	96
21:03	93	101	128	86	168	166	***	68	57	66	120	68	33	60	76	94	89
21:04	92	103	126	88	163	180	***	68	58	65	120	69	34	62	76	91	86
21:05	92	107	120	90	151	195	***	66	59	68	128	70	36	54	78	88	92
21:06	92	109	112	89	136	203	***	65	59	70	122	69	37	54	81	85	99
21:07	92	109	114	86	126	202	***	62	59	73	118	66	39	50	85	84	103
21:08	94	105	108	85	120	192	***	60	60	74	119	63	40	49	86	82	112
21:09	94	102	101	85	116	179	***	59	61	74	117	61	43	55	80	81	111
21:10	97	101	97	86	114	205	***	57	61	75	112	61	47	63	76	79	111
21:11	99	102	95	82	111	226	***	54	60	76	113	59	43	60	71	80	112
21:12	105	105	92	80	110	223	***	54	60	79	112	56	44	64	63	80	110
21:13	108	105	89	83	108	203	***	53	61	82	107	54	44	61	57	77	111
21:14	109	107	88	89	107	184	***	50	62	84	107	53	41	63	55	75	109
21:15	110	109	85	92	106	176	***	49	64	84	106	53	41	58	53	75	107
21:16	111	103	81	92	106	169	***	48	64	86	107	52	38	49	52	74	97
21:17	113	89	78	89	103	182	***	47	64	89	106	49	38	53	49	75	84
21:18	116	84	76	91	99	193	***	48	63	90	106	48	37	57	49	76	75
21:19	113	81	74	93	92	215	***	48	62	89	106	47	37	56	49	75	70
21:20	107	78	73	93	84	220	***	49	64	86	102	45	34	58	50	70	65
21:21	108	78	73	96	76	219	***	47	63	82	96	43	33	59	52	66	68
21:22	105	78	73	100	68	213	***	44	62	81	88	43	29	57	52	64	79
21:23	100	76	73	103	61	202	***	43	61	82	80	42	28	50	52	63	86
21:24	97	75	72	105	55	187	***	43	60	80	76	42	28	46	52	62	92
21:25	94	73	70	103	51	157	***	43	59	82	71	41	29	41	50	61	93
21:26	81	70	69	100	48	146	***	45	58	82	65	41	29	39	48	60	88
21:27	71	66	66	99	47	146	***	47	58	80	66	41	29	40	47	59	86
21:28	68	63	66	99	45	144	***	48	59	77	65	42	30	39	49	60	88
21:29	66	61	66	96	44	147	***	47	60	76	64	43	31	35	50	59	72
21:30	64	60	66	97	43	144	***	44	61	75	60	43	31	32	51	59	62
21:31	62	60	66	95	41	140	***	43	63	73	58	42	32	33	49	57	68
21:32	62	62	65	90	41	142	***	41	62	74	54	41	33	31	45	54	80
21:33	60	63	62	87	43	146	***	41	59	75	51	41	34	30	43	52	84
21:34	56	63	61	85	43	147	***	39	57	76	49	42	32	34	44	51	79
21:35	52	62	59	80	44	149	***	40	55	75	47	41	31	40	43	51	68
21:36	49	62	59	77	45	151	***	41	53	73	46	42	32	39	41	53	64
21:37	43	61	57	77	47	151	***	42	52	71	44	44	33	36	39	52	71
21:38	40	62	55	77	47	144	***	43	53	69	42	45	31	36	36	48	77
21:39	37	61	55	76	45	135	***	43	54	66	42	45	29	37	35	48	69
21:40	34	59	57	74	44	133	***	43	54	65	41	43	29	39	32	49	60
21:41	33	55	53	66	44	130	***	43	52	63	38	43	30	42	30	48	61
21:42	33	55	50	61	43	125	***	42	48	61	36	42	28	44	29	46	66
21:43	33	54	51	59	43	122	***	43	45	58	34	41	27	45	28	42	71
21:44	34	52	51	59	43	119	***	45	44	55	34	39	27	48	27	40	68
21:45	36	52	50	59	43	117	***	46	43	53	34	38	29	52	26	38	65
21:46	38	51	50	58	41	113	***	45	43	50	33	37	29	53	24	36	61
21:47	37	51	47	57	43	111	***	45	45	48	34	37	32	52	23	19	48
21:48	35	51	46	55	43	109	***	43	45	47	36	37	35	49	23	22	39
21:49	33	50	47	52	43	105	***	44	45	46	36	37	33	44	23	25	36
21:50	30	50	50	52	45	100	***	44	44	46	37	36	30	40	22	21	37
21:51	29	51	53	50	45	97	***	43	43	45	37	35	29	38	22	17	40
21:52	30	51	54	48	48	92	***	42	44	43	38	35	28	36	22	16	43
21:53	31	52	53	45	48	90	***	41	45	42	38	33	25	33	22	17	48
21:54	31	52	47	42	47	89	***	41	44	41	39	33	24	35	23	19	50
21:55	31	54	42	38	48	86	***	40	42	41	39	33	27	38	22	20	50
21:56	29	53	39	37	47	84	***	40	41	39	39	33	26	36	21	19	51
21:57	25	51	34	34	47	79	***	42	40	38	39	33	24	31	21	17	46
21:58	22	51	32	32	45	75	***	43	37	37	38	32	25	27	21	16	40
21:59	22	51	30	31	45	74	***	44	37	37	39	31	24	24	21	19	40

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 24

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	22	51	28	31	45	70	***	44	39	35	38	31	24	22	22	28	39
22:01	21	52	27	31	44	68	***	44	41	34	37	31	25	22	21	29	38
22:02	20	51	27	30	43	67	***	41	41	32	37	30	26	27	21	28	36
22:03	19	50	23	29	43	63	***	39	41	31	36	30	26	29	21	27	37
22:04	19	49	22	28	43	63	***	39	40	31	35	29	25	27	20	26	35
22:05	21	49	20	28	43	63	***	39	39	30	34	28	24	25	20	25	37
22:06	22	48	19	27	43	61	***	38	38	30	34	27	25	26	20	24	39
22:07	24	46	18	25	43	59	***	37	37	30	33	27	24	25	21	22	39
22:08	25	44	18	24	43	57	***	36	37	30	33	26	23	25	22	23	37
22:09	22	44	16	24	44	54	***	35	36	29	33	25	21	25	24	24	34
22:10	19	42	15	25	44	52	***	34	35	28	32	25	20	24	24	23	32
22:11	17	41	14	24	41	49	***	33	34	28	31	24	20	22	24	22	31
22:12	16	41	11	24	41	46	***	33	33	27	30	23	20	22	22	18	32
22:13	15	40	9	24	41	43	***	32	33	27	31	22	21	21	21	19	29
22:14	15	40	9	22	41	42	***	31	31	27	31	22	22	20	20	21	26
22:15	15	39	7	24	40	40	***	30	30	28	30	22	23	20	19	20	24
22:16	15	39	0	24	39	38	***	29	30	28	29	22	24	19	19	17	25
22:17	16	38	0	22	37	37	***	29	29	27	27	22	23	21	17	22	25
22:18	15	36	0	21	37	34	***	28	28	26	28	22	22	22	16	25	25
22:19	15	34	0	20	36	30	***	27	28	25	29	21	21	23	16	25	26
22:20	15	32	0	20	35	28	***	25	26	24	28	21	19	23	15	23	25
22:21	15	30	0	20	33	26	***	24	25	23	27	21	19	23	14	18	22
22:22	14	28	0	20	32	25	***	23	24	23	25	20	18	21	14	13	20
22:23	14	27	0	19	31	24	***	22	23	21	25	20	17	21	13	12	18
22:24	13	25	0	20	29	23	***	20	22	20	24	20	16	21	13	12	16
22:25	12	25	0	19	29	22	***	19	21	19	23	19	16	21	12	11	15
22:26	11	24	0	18	29	21	***	18	20	19	22	18	16	20	12	11	15
22:27	11	22	0	17	28	21	***	16	20	19	20	17	16	18	11	10	15
22:28	12	21	0	16	27	19	***	15	19	18	19	16	16	18	9	9	13
22:29	11	20	0	15	25	18	***	14	18	17	19	16	15	17	8	9	13
22:30	11	20	0	15	25	18	***	13	17	16	18	15	13	16	8	8	12
22:31	12	19	0	15	25	16	***	12	17	15	17	14	13	16	7	7	11
22:32	12	19	0	14	23	16	***	12	17	15	16	14	13	14	7	6	11
22:33	12	19	0	12	23	16	***	11	16	14	15	13	13	14	6	6	11
22:34	12	18	0	12	21	13	***	11	15	14	15	13	12	15	6	8	11
22:35	12	18	0	11	19	12	***	10	15	13	14	13	11	16	6	8	10
22:36	12	18	0	12	17	12	***	10	14	12	14	12	10	15	6	7	10
22:37	10	18	0	11	16	11	***	9	13	12	13	11	10	14	6	6	9
22:38	9	15	0	11	16	10	***	8	13	11	13	10	10	13	5	6	8
22:39	9	14	0	10	15	9	***	8	12	11	12	10	9	12	5	5	8
22:40	8	14	0	10	13	9	***	8	11	10	11	9	8	11	5	4	7
22:41	7	13	0	10	13	8	***	7	11	10	11	9	8	10	4	4	7
22:42	5	12	0	10	12	7	***	7	11	9	11	8	7	9	4	3	7
22:43	5	11	0	10	11	0	***	7	10	9	10	7	6	7	3	3	6
22:44	4	10	0	9	11	0	***	6	9	8	9	7	6	6	3	3	6
22:45	4	8	0	8	9	0	***	6	8	8	8	7	5	5	3	2	6
22:46	4	7	0	8	8	0	***	6	8	8	8	6	4	5	3	2	6
22:47	3	0	0	8	8	0	***	6	6	7	7	6	4	5	2	2	6
22:48	3	0	0	7	8	0	***	5	6	7	7	6	4	5	2	1	5
22:49	3	0	0	0	7	0	***	5	5	6	6	6	4	5	2	1	5
22:50	2	0	0	0	7	0	***	5	4	6	5	6	3	5	2	1	5
22:51	2	0	0	0	7	0	***	5	3	6	5	5	3	5	1	1	4
22:52	2	0	0	0	7	0	***	4	3	5	5	5	2	5	1	0	3
22:53	1	0	0	0	0	0	***	4	2	5	4	4	2	4	1	0	3
22:54	1	0	0	0	0	0	***	3	2	5	4	4	2	3	1	0	3
22:55	1	0	0	0	0	0	***	3	2	5	4	4	2	2	1	0	2
22:56	1	0	0	0	0	0	***	3	1	4	3	3	1	2	0	0	2
22:57	1	0	0	0	0	0	***	2	1	4	3	3	1	1	0	0	2
22:58	1	0	0	0	0	0	***	2	1	3	3	3	1	1	0	0	2
22:59	0	0	0	0	0	0	***	2	1	3	2	3	1	0	0	0	2

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 24

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	0	0	0	0	0	0	***	1	0	2	2	2	1	0	0	0	1
23:01	0	0	0	0	0	0	***	1	0	2	2	2	1	0	0	0	1
23:02	0	0	0	0	0	0	***	1	0	2	2	2	0	0	0	0	1
23:03	0	0	0	0	0	0	***	1	0	1	2	1	0	0	0	0	1
23:04	0	0	0	0	0	0	***	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1
23:05	0	0	0	0	0	0	***	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0
23:06	0	0	0	0	0	0	***	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0
23:07	0	0	0	0	0	0	***	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
23:08	0	0	0	0	0	0	***	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:09	0	0	0	0	0	0	***	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:10	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:11	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:12	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:13	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:14	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:15	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:16	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:17	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:18	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:19	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:20	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:21	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	0	0	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 25

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:24	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:25	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12:26	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12:27	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12:28	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12:29	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12:30	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12:31	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
12:32	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
12:33	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0
12:34	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	1	1	0	1	2	0
12:35	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	1	2	0	1	2	0
12:36	0	0	0	0	0	0	4	0	0	1	1	1	2	0	2	2	0
12:37	0	0	0	0	0	0	5	1	0	1	2	1	3	0	2	2	0
12:38	0	0	0	0	0	0	5	1	0	1	2	2	2	0	2	2	0
12:39	0	0	0	0	0	0	6	1	0	2	2	2	3	0	3	3	0
12:40	0	0	0	0	0	0	6	1	0	2	3	3	3	0	3	3	0
12:41	0	0	0	0	0	0	7	1	0	2	3	3	4	0	4	3	1
12:42	0	0	0	0	0	0	7	2	1	3	3	4	4	0	4	3	1
12:43	0	0	0	0	0	0	8	2	1	3	4	4	5	1	5	3	1
12:44	0	0	0	0	0	0	9	2	1	4	4	5	5	1	5	3	1
12:45	0	0	0	0	7	0	9	2	1	5	5	5	5	1	6	4	2
12:46	1	0	0	0	7	0	10	2	2	5	6	6	6	1	6	4	2
12:47	1	0	0	0	8	0	11	3	2	6	6	7	6	1	7	5	2
12:48	1	0	0	0	7	0	12	3	2	6	7	7	7	2	8	5	2
12:49	1	0	0	7	8	0	13	3	3	6	8	8	6	2	8	5	3
12:50	2	0	0	7	9	0	14	2	3	7	10	8	7	2	9	5	3
12:51	2	0	0	7	9	0	14	3	4	7	11	9	8	3	10	6	3
12:52	2	0	0	7	9	0	15	3	4	8	12	9	10	3	10	6	3
12:53	2	0	0	8	11	0	16	3	5	8	15	9	9	4	11	7	4
12:54	3	0	0	9	12	0	17	4	5	9	16	10	10	3	11	7	4
12:55	3	0	0	9	12	0	18	4	6	9	18	10	10	4	12	8	4
12:56	4	0	0	9	13	0	18	4	6	9	19	11	9	5	13	9	5
12:57	4	0	0	11	15	7	19	3	7	10	22	11	9	6	14	10	5
12:58	5	0	0	12	16	7	20	4	7	11	23	12	10	6	14	11	5
12:59	5	0	0	12	17	9	20	4	8	11	22	12	9	6	15	12	6

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 25

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	5	0	0	13	17	10	21	5	9	12	23	13	9	7	15	13	6
13:01	6	7	0	14	19	12	22	5	9	13	24	13	8	7	15	14	6
13:02	7	8	0	14	19	12	23	5	10	14	24	14	8	9	15	16	7
13:03	7	7	0	14	20	13	24	6	11	14	27	14	8	9	16	17	7
13:04	8	7	0	14	21	15	25	6	11	15	26	14	9	10	16	19	8
13:05	9	8	0	14	23	18	25	6	11	15	24	15	9	11	16	20	8
13:06	9	8	0	13	24	18	26	7	11	16	26	16	8	12	16	21	9
13:07	10	8	0	13	25	19	27	8	11	18	26	16	8	11	16	22	9
13:08	11	8	0	12	25	21	28	8	11	20	26	17	8	11	17	23	10
13:09	11	8	0	12	27	22	29	9	12	20	29	19	8	12	17	23	10
13:10	12	8	0	12	28	23	30	10	12	21	27	20	9	13	16	23	10
13:11	13	8	0	12	29	24	31	10	12	23	25	22	9	13	16	24	11
13:12	14	8	0	11	31	25	31	11	12	25	23	23	9	14	16	24	11
13:13	14	8	7	12	33	25	33	13	13	26	22	25	9	15	16	24	11
13:14	16	8	7	12	33	27	34	13	13	26	21	27	11	14	17	24	12
13:15	17	8	9	13	33	28	35	14	15	27	20	28	11	15	17	24	12
13:16	17	10	11	14	35	28	36	14	16	27	18	29	11	14	17	24	13
13:17	19	10	11	13	35	30	38	15	16	27	19	29	12	18	16	23	13
13:18	20	11	12	14	35	31	39	16	17	24	18	29	13	19	16	23	14
13:19	21	11	15	14	36	32	41	16	19	24	17	29	14	19	16	23	14
13:20	22	11	16	13	37	33	43	18	19	24	18	29	14	18	17	22	15
13:21	24	11	16	14	40	34	44	18	18	22	17	28	14	14	17	22	15
13:22	25	11	18	14	40	36	46	18	19	22	17	28	15	18	18	22	16
13:23	28	12	19	16	41	38	48	19	21	22	16	27	16	21	19	22	17
13:24	31	13	20	14	43	39	50	19	22	22	17	27	15	22	21	22	18
13:25	34	15	22	16	41	42	52	20	23	21	17	27	17	24	22	22	19
13:26	36	15	23	18	40	43	54	20	24	20	17	26	18	24	23	23	20
13:27	39	17	23	21	40	46	56	21	26	19	18	25	19	23	25	24	20
13:28	40	17	24	26	39	48	57	24	27	18	19	24	20	22	26	25	21
13:29	41	15	24	27	40	50	59	24	29	18	20	24	19	22	28	26	22
13:30	41	15	24	30	43	51	61	25	29	18	21	25	20	25	30	28	23
13:31	42	18	24	33	44	53	61	26	31	17	20	26	22	23	31	29	24
13:32	46	18	24	38	45	53	60	27	32	16	22	26	21	24	34	31	26
13:33	51	18	26	40	45	57	59	29	34	14	27	27	22	25	35	33	27
13:34	54	19	26	41	47	60	60	29	35	14	28	27	25	27	37	34	29
13:35	55	19	26	44	48	62	61	28	37	15	27	27	27	29	39	36	30
13:36	54	19	27	48	49	65	60	28	38	16	27	27	29	26	38	37	31
13:37	54	19	27	49	51	67	59	29	39	17	29	27	30	31	39	38	32
13:38	56	19	27	50	52	69	58	31	40	19	30	28	30	31	40	39	34
13:39	57	18	27	52	52	72	58	31	41	22	29	29	33	35	42	40	36
13:40	56	19	28	53	52	76	59	29	42	24	30	30	35	32	43	40	38
13:41	57	21	28	57	52	77	59	31	42	25	33	31	37	33	45	40	39
13:42	52	22	30	58	53	79	57	33	43	25	35	32	38	38	46	41	41
13:43	56	24	28	59	53	81	55	35	43	25	35	33	40	37	47	41	43
13:44	55	25	27	60	55	83	54	37	43	24	34	33	42	40	48	41	46
13:45	56	25	26	60	56	84	55	39	45	24	37	34	45	40	49	41	48
13:46	56	24	26	61	57	84	56	41	46	23	35	35	45	42	48	41	51
13:47	57	25	24	61	59	84	55	42	47	24	36	36	48	43	47	42	54
13:48	59	28	23	61	60	84	55	43	48	26	33	38	50	43	49	43	57
13:49	59	28	22	62	61	84	58	47	50	30	32	39	51	44	50	45	61
13:50	57	25	22	60	64	82	59	50	51	31	34	40	50	48	51	46	65
13:51	56	25	20	59	67	80	59	53	53	32	35	40	51	46	51	48	68
13:52	56	27	19	60	68	78	58	56	55	35	37	41	52	47	51	50	70
13:53	58	29	18	59	71	75	61	60	57	39	39	42	52	49	50	52	73
13:54	55	29	15	58	73	71	64	62	60	43	40	44	49	45	51	55	75
13:55	60	29	14	58	76	68	64	68	62	47	37	45	53	44	52	58	76
13:56	62	31	15	59	80	66	64	68	64	49	38	47	52	45	53	61	77
13:57	62	32	16	59	84	63	65	75	66	50	39	48	50	50	53	65	80
13:58	63	35	19	59	87	62	65	80	69	51	39	50	47	45	54	68	81
13:59	61	35	20	59	90	60	65	83	70	52	39	52	45	44	56	73	83

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 25

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	57	38	20	58	94	60	68	86	71	54	40	53	48	49	58	78	84
14:01	55	38	20	58	98	60	71	89	72	57	45	55	52	45	60	83	85
14:02	55	39	19	58	99	60	69	91	72	59	42	57	55	42	63	89	85
14:03	57	43	19	57	102	62	65	94	74	60	43	59	54	41	66	94	84
14:04	52	46	18	57	104	63	62	99	76	62	47	60	51	40	71	98	83
14:05	52	50	19	55	108	65	62	101	76	65	46	61	49	43	74	103	81
14:06	54	52	20	55	111	68	63	101	77	68	48	61	56	44	78	107	82
14:07	54	52	20	54	111	68	66	107	79	73	53	61	60	43	82	111	82
14:08	57	52	20	54	115	70	68	111	81	77	58	61	57	44	85	114	82
14:09	57	52	18	54	119	74	70	113	84	80	60	62	54	47	88	117	72
14:10	54	53	12	55	122	76	70	116	87	81	60	62	56	51	91	119	74
14:11	51	52	8	55	127	78	68	119	90	81	68	63	54	51	94	120	80
14:12	55	52	7	58	131	80	66	117	93	79	65	64	51	61	97	121	84
14:13	63	55	11	58	134	83	66	122	96	79	66	64	56	68	100	120	81
14:14	62	59	11	60	138	86	66	128	98	78	70	65	56	63	103	120	84
14:15	65	56	12	61	142	93	67	126	101	77	69	65	55	58	105	120	80
14:16	63	56	16	63	144	100	69	125	103	78	71	66	56	60	107	119	81
14:17	65	57	23	64	144	104	71	127	105	78	72	67	55	63	107	119	85
14:18	62	59	27	68	143	106	72	126	107	79	71	69	56	65	106	121	88
14:19	62	61	28	70	142	105	74	129	109	80	59	71	61	61	107	121	89
14:20	64	62	31	73	140	108	76	134	111	80	68	73	64	55	108	123	92
14:21	65	64	34	75	138	111	78	129	113	79	67	77	62	57	110	125	90
14:22	67	64	39	78	134	109	80	129	115	78	77	81	58	72	112	128	88
14:23	69	63	45	79	128	116	81	129	117	77	77	85	64	67	115	130	83
14:24	70	63	50	81	124	125	80	132	119	77	73	90	63	69	119	133	83
14:25	72	63	53	82	120	134	80	126	121	76	77	94	60	67	121	135	86
14:26	74	64	55	84	116	141	83	126	124	75	78	99	63	73	123	140	85
14:27	74	64	54	85	112	148	86	126	125	74	78	103	68	76	124	144	91
14:28	74	65	54	87	106	143	89	123	127	72	78	108	72	73	125	147	92
14:29	72	64	57	88	100	156	89	125	129	73	76	113	76	65	127	149	93
14:30	70	65	59	88	98	177	90	123	130	76	82	117	81	63	127	153	89
14:31	71	67	64	88	92	181	91	120	132	80	79	120	86	67	128	156	86
14:32	74	68	68	89	88	188	93	119	134	83	86	124	88	69	128	161	81
14:33	78	68	73	89	91	196	96	116	136	87	91	128	89	65	128	165	85
14:34	81	70	78	90	90	200	98	108	139	91	94	132	95	78	130	167	79
14:35	83	68	82	90	88	197	100	104	141	94	102	136	101	78	132	168	70
14:36	84	70	81	91	84	194	104	101	143	97	109	139	102	67	133	168	67
14:37	84	70	78	91	84	195	107	97	146	100	107	143	104	75	134	169	81
14:38	83	71	78	91	85	201	108	96	148	104	109	146	111	79	134	174	84
14:39	80	72	78	93	84	207	109	91	151	107	113	151	116	89	134	177	82
14:40	83	72	78	93	81	206	111	89	154	110	123	155	121	82	136	177	81
14:41	85	72	81	95	79	214	115	85	158	113	128	156	125	80	138	177	84
14:42	85	72	87	94	77	226	119	80	162	114	127	155	126	83	141	177	82
14:43	83	72	97	95	77	236	120	78	167	116	127	155	124	92	142	173	76
14:44	87	72	104	98	77	240	120	79	174	117	141	155	124	90	141	167	71
14:45	89	74	111	98	79	233	120	79	179	117	141	153	128	85	141	163	69
14:46	90	75	114	98	81	245	123	78	183	118	144	150	132	86	143	158	66
14:47	89	77	119	100	84	241	128	74	186	117	141	146	143	101	151	153	69
14:48	90	78	122	101	84	241	131	72	187	116	144	144	146	92	158	147	75
14:49	91	80	124	102	87	235	130	70	188	115	143	142	142	101	160	142	77
14:50	90	83	124	103	88	253	128	71	191	114	148	139	152	102	165	136	74
14:51	89	86	123	104	90	256	128	74	193	112	149	139	150	93	166	132	71
14:52	89	97	127	107	98	272	131	73	196	109	153	140	156	95	167	127	61
14:53	90	99	135	108	106	287	134	72	197	107	153	145	169	100	166	124	64
14:54	89	107	142	109	112	288	132	72	198	105	153	151	172	91	174	121	74
14:55	89	115	147	111	119	313	126	71	196	104	152	157	178	78	171	117	81
14:56	89	124	149	113	123	315	115	72	195	102	148	165	181	85	162	113	83
14:57	89	130	154	115	130	330	106	72	193	101	144	174	191	94	160	108	84
14:58	91	143	158	118	138	326	104	69	191	101	146	182	193	91	157	103	82
14:59	90	152	161	119	143	328	105	71	187	101	140	188	190	85	160	101	82

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 25

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	86	161	164	122	150	338	107	69	184	102	142	192	176	83	149	99	80
15:01	87	178	170	125	155	340	107	66	180	103	145	195	180	82	154	94	81
15:02	86	181	172	128	158	336	108	68	178	106	143	197	190	84	149	89	76
15:03	88	188	177	129	164	316	***	62	175	108	142	198	196	86	143	86	74
15:04	94	192	184	132	167	295	***	67	171	112	139	199	195	86	135	84	77
15:05	97	196	189	134	166	295	111	65	167	116	138	200	191	87	136	83	75
15:06	102	197	200	136	175	290	111	67	162	119	135	201	196	96	137	84	82
15:07	111	196	201	140	183	296	115	71	156	124	133	204	207	95	135	85	87
15:08	118	196	215	141	180	308	119	75	150	127	130	211	203	97	128	89	89
15:09	121	193	219	142	198	307	123	74	145	129	129	214	196	98	131	91	82
15:10	124	189	222	141	204	312	127	79	141	130	129	225	196	92	138	92	68
15:11	134	183	228	140	211	310	132	76	138	132	130	245	208	91	139	91	70
15:12	142	180	237	139	212	260	140	80	136	134	133	257	215	93	132	88	90
15:13	146	175	238	134	218	307	147	85	136	136	139	282	221	86	124	86	92
15:14	152	167	238	132	216	275	152	77	136	139	140	298	229	92	129	84	90
15:15	161	166	231	129	220	297	155	77	134	140	155	301	222	97	131	83	98
15:16	168	160	228	125	219	266	157	79	131	141	163	300	214	97	126	83	103
15:17	172	150	230	123	218	243	158	85	128	141	171	299	208	97	128	83	104
15:18	174	143	234	120	223	235	157	85	125	143	177	322	194	102	127	81	105
15:19	187	144	235	117	231	240	157	82	121	144	186	324	195	99	126	77	98
15:20	199	145	230	114	226	242	159	86	117	147	196	329	197	95	132	71	96
15:21	212	147	228	112	224	249	161	83	113	149	205	321	184	95	133	68	87
15:22	214	154	224	109	234	256	164	86	110	150	212	318	183	106	143	70	90
15:23	217	159	226	105	226	259	169	88	108	151	224	306	190	106	149	76	95
15:24	221	164	223	104	238	264	167	87	107	152	246	303	173	94	151	83	101
15:25	229	170	227	103	242	286	160	86	108	152	247	307	179	97	155	90	102
15:26	229	179	227	103	239	297	153	84	108	152	252	304	181	88	147	94	106
15:27	227	182	223	104	231	315	151	85	109	152	255	296	187	98	140	98	112
15:28	232	184	218	104	242	319	147	85	110	152	254	294	181	109	140	103	113
15:29	233	187	209	107	223	321	143	89	111	152	237	305	173	112	133	107	109
15:30	236	191	201	109	214	327	140	94	112	153	232	294	183	118	122	110	109
15:31	236	192	197	110	222	328	139	96	114	152	230	278	183	125	113	113	115
15:32	233	193	192	111	210	348	138	99	116	151	222	264	194	133	111	116	128
15:33	237	197	184	112	210	362	135	105	118	150	221	254	215	131	108	118	134
15:34	247	204	177	111	207	369	134	110	119	149	220	261	216	119	105	121	133
15:35	243	204	169	111	203	376	136	110	121	147	218	269	253	126	99	124	134
15:36	247	202	165	109	204	376	142	119	123	145	216	259	241	140	101	127	133
15:37	243	194	161	107	196	356	147	122	124	144	214	258	267	142	110	130	130
15:38	241	188	157	105	195	250	150	125	125	143	212	251	303	141	116	133	135
15:39	258	191	153	103	191	324	154	134	127	144	209	240	316	141	122	136	150
15:40	240	193	150	103	191	347	161	141	129	145	205	231	273	131	136	138	160
15:41	250	188	147	103	188	351	173	149	132	144	202	216	285	132	148	139	158
15:42	240	181	145	103	186	345	183	149	135	143	198	209	323	135	156	140	161
15:43	245	182	145	104	187	331	188	155	138	141	195	207	250	133	164	140	158
15:44	230	180	142	102	190	328	194	162	140	140	193	205	296	130	167	141	156
15:45	229	177	143	101	188	310	206	166	143	138	191	207	263	130	176	142	155
15:46	260	170	143	99	207	274	214	170	146	135	189	208	278	123	185	143	163
15:47	255	168	145	98	220	287	227	172	148	132	185	206	265	123	198	144	161
15:48	240	165	146	98	223	284	242	183	150	130	180	206	258	125	211	144	154
15:49	227	161	150	99	226	293	256	193	151	127	175	206	249	122	215	145	150
15:50	218	158	159	101	216	297	268	197	151	124	171	206	246	133	226	145	155
15:51	220	155	177	105	215	286	273	207	150	121	167	206	263	133	231	145	142
15:52	207	151	224	111	216	278	265	212	148	118	162	207	287	128	225	145	137
15:53	207	149	261	117	220	294	258	219	147	114	160	207	258	125	226	145	147
15:54	194	150	284	119	224	303	249	223	145	112	158	207	289	126	227	145	148
15:55	187	151	292	121	227	299	***	227	144	110	156	207	319	122	224	145	157
15:56	190	151	305	125	228	304	***	231	148	109	153	206	286	129	220	145	157
15:57	179	154	308	131	230	291	***	236	153	109	148	205	352	133	216	145	159
15:58	180	156	308	135	228	370	***	240	158	110	143	203	296	138	214	144	160
15:59	185	157	301	136	228	336	***	243	163	111	138	202	259	133	212	143	159

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 25

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	178	159	314	136	227	405	***	248	170	112	132	202	284	127	207	142	[illegible]
16:01	173	161	316	138	226	416	***	253	179	112	127	202	267	128	200	141	164
16:02	177	165	316	140	224	359	***	257	189	110	122	204	298	134	206	140	162
16:03	181	169	314	142	223	419	***	261	199	108	119	206	287	138	208	139	169
16:04	184	172	312	142	222	381	***	265	207	107	119	209	294	140	209	137	175
16:05	189	178	315	141	220	403	***	268	214	106	120	213	272	138	208	136	180
16:06	195	182	316	140	216	399	***	274	219	106	124	217	297	136	208	135	184
16:07	200	186	304	140	214	362	***	283	222	106	130	222	274	133	208	134	186
16:08	204	189	314	139	211	373	***	288	224	108	135	226	292	132	208	133	187
16:09	207	192	326	138	208	344	***	296	225	110	140	232	291	126	209	133	190
16:10	208	197	331	138	206	309	***	303	225	112	143	238	284	136	206	133	191
16:11	207	200	328	141	204	270	***	309	222	113	148	245	262	136	201	134	191
16:12	207	205	323	144	203	228	***	314	216	113	156	245	264	144	200	135	191
16:13	207	211	314	150	202	232	***	332	209	115	163	247	280	148	198	136	191
16:14	207	217	323	156	199	222	***	334	205	117	172	248	271	151	194	138	189
16:15	208	221	315	162	196	220	***	318	206	119	178	247	267	157	191	140	188
16:16	207	226	308	165	194	212	***	310	207	121	184	245	268	157	187	143	186
16:17	204	228	308	168	192	217	***	310	208	122	199	245	287	155	183	146	185
16:18	203	230	308	168	188	219	***	306	215	121	223	243	284	162	179	149	184
16:19	201	233	303	163	186	219	***	295	218	121	246	244	279	163	176	152	185
16:20	202	233	284	154	182	208	***	280	219	121	259	245	291	159	178	156	185
16:21	200	243	282	150	186	210	***	267	217	123	265	244	313	163	177	158	185
16:22	196	252	281	149	192	207	***	265	216	126	266	243	294	154	176	161	185
16:23	193	241	288	144	195	210	***	271	214	129	265	243	283	169	175	164	186
16:24	195	226	272	139	203	206	***	272	213	132	261	242	285	167	175	166	187
16:25	196	223	272	142	203	200	***	269	212	135	258	242	272	156	176	168	188
16:26	196	223	265	145	206	197	***	257	207	141	255	242	261	161	178	171	190
16:27	196	221	264	148	207	195	***	246	202	149	251	243	249	166	179	174	193
16:28	193	221	280	150	196	191	***	239	200	157	246	245	246	162	181	176	195
16:29	192	221	277	150	191	186	***	239	200	169	238	251	238	163	183	178	198
16:30	191	221	261	148	191	183	***	241	204	184	229	259	231	160	185	179	200
16:31	189	220	239	145	182	***	***	242	209	196	221	264	224	151	187	180	204
16:32	185	219	266	143	163	180	***	245	214	204	214	270	218	155	189	181	207
16:33	182	212	276	141	144	177	***	245	219	208	207	277	211	157	191	181	210
16:34	180	207	266	139	139	176	***	243	224	212	201	281	205	154	192	181	215
16:35	177	203	243	136	146	175	***	239	229	213	195	276	198	155	194	181	221
16:36	174	202	254	135	151	177	***	244	235	215	189	278	192	158	196	181	228
16:37	172	205	242	133	147	178	***	246	251	217	184	285	188	159	198	181	235
16:38	170	210	247	132	138	180	***	252	267	217	180	294	184	161	200	182	244
16:39	169	219	270	132	131	184	***	259	273	216	178	292	180	161	201	182	254
16:40	167	222	311	131	130	187	***	259	274	213	176	282	178	162	202	183	260
16:41	167	228	416	130	130	192	***	258	282	207	176	272	176	162	203	184	265
16:42	168	233	515	130	130	195	***	260	307	200	176	264	175	162	203	185	266
16:43	169	235	542	131	134	199	***	264	323	191	178	259	174	162	202	186	266
16:44	170	238	542	132	139	201	***	262	341	182	180	257	173	163	202	188	269
16:45	172	241	555	133	150	204	***	262	344	178	183	262	171	163	200	190	270
16:46	173	241	551	135	158	207	***	263	318	172	186	259	171	161	198	192	270
16:47	174	242	541	139	158	210	***	263	315	166	190	259	170	159	195	195	269
16:48	175	254	578	142	152	213	***	261	326	162	192	261	169	155	193	198	266
16:49	177	270	573	145	154	215	***	261	338	158	194	261	168	151	190	201	263
16:50	178	283	580	148	156	217	***	264	345	158	196	258	167	146	187	204	259
16:51	180	302	470	150	162	220	***	268	343	159	198	251	166	139	185	206	254
16:52	182	392	561	153	176	222	***	266	342	159	200	244	165	131	184	208	249
16:53	183	432	480	156	204	224	***	264	315	158	201	239	165	123	182	211	244
16:54	184	425	551	160	232	226	***	263	297	157	201	233	166	116	178	215	240
16:55	185	408	465	163	262	228	***	259	291	156	202	227	167	109	180	218	235
16:56	185	481	584	165	291	230	***	255	287	154	204	223	166	104	179	222	231
16:57	184	454	615	169	288	231	***	252	279	153	206	220	168	101	179	227	227
16:58	183	410	632	171	284	232	***	248	270	151	207	216	170	99	178	230	224
16:59	182	394	643	173	284	228	***	244	264	151	209	214	172	97	177	233	222

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 25

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	180	354	647	175	267	220	***	240	256	155	210	211	173	95	176	236	220
17:01	179	365	634	176	252	210	***	235	252	158	211	209	173	95	175	239	218
17:02	178	359	627	179	250	201	***	230	250	161	211	208	173	94	173	240	217
17:03	177	368	649	180	255	191	***	226	248	163	212	208	173	91	172	240	216
17:04	175	376	649	182	274	183	***	221	246	165	211	208	172	94	171	240	214
17:05	172	400	568	185	283	175	***	217	243	165	211	209	171	96	169	239	212
17:06	169	389	599	188	282	164	***	213	241	166	211	210	169	96	168	237	210
17:07	166	359	650	189	299	150	***	210	241	168	210	212	168	96	166	235	208
17:08	163	308	649	192	318	145	***	207	239	170	209	214	167	97	164	234	204
17:09	160	318	637	196	341	141	355	205	237	171	208	216	165	97	162	232	199
17:10	157	300	499	199	338	139	365	204	236	172	206	217	163	97	160	230	194
17:11	156	308	455	203	314	140	295	202	234	174	204	218	161	98	158	230	188
17:12	155	320	516	207	319	143	337	201	230	176	202	217	160	99	157	231	182
17:13	155	329	641	211	333	150	395	200	226	177	201	217	159	100	156	231	176
17:14	155	323	658	215	385	159	387	200	222	178	200	215	158	101	156	231	170
17:15	156	324	528	220	449	171	423	199	221	180	199	213	158	101	155	232	166
17:16	156	341	584	223	450	183	407	199	221	182	198	210	158	103	154	231	163
17:17	157	357	542	225	395	192	460	199	221	185	199	208	157	105	154	229	160
17:18	157	389	588	226	326	200	570	197	219	187	198	204	157	107	153	227	159
17:19	158	366	396	229	290	206	563	197	212	190	198	200	157	109	151	223	158
17:20	158	335	249	233	276	208	617	196	209	193	198	196	157	111	150	218	158
17:21	158	334	399	236	270	204	614	194	208	195	198	191	156	112	148	213	159
17:22	157	319	549	240	278	197	627	193	208	198	197	187	156	112	146	208	160
17:23	157	323	550	244	303	200	635	191	212	200	196	182	156	112	144	203	161
17:24	157	315	346	247	318	213	635	189	218	202	194	177	156	112	143	199	163
17:25	158	319	308	252	317	227	504	187	224	203	190	173	156	114	143	194	165
17:26	158	313	242	259	329	230	589	186	228	204	186	169	157	106	143	190	167
17:27	160	315	343	262	345	230	594	184	229	204	181	166	157	118	145	187	170
17:28	162	296	534	265	333	227	608	183	228	204	178	163	158	121	148	185	174
17:29	162	284	551	267	317	221	520	183	226	203	174	161	159	123	150	183	178
17:30	163	277	300	267	309	214	612	182	223	201	173	160	159	122	153	182	182
17:31	163	268	262	270	305	209	610	181	219	199	171	158	160	119	156	180	186
17:32	162	257	265	277	303	204	591	181	214	197	171	156	161	116	158	179	189
17:33	161	249	289	282	303	197	564	181	208	194	171	155	161	113	160	178	191
17:34	159	252	345	284	306	190	601	180	202	191	172	154	161	109	162	178	192
17:35	155	249	185	292	302	183	639	180	197	188	173	154	160	106	163	177	192
17:36	150	242	155	298	291	176	658	181	191	186	175	155	159	106	164	176	190
17:37	145	246	149	297	278	170	631	181	186	184	177	156	158	106	164	175	187
17:38	141	226	143	294	256	164	398	181	180	183	179	158	156	106	164	175	183
17:39	140	221	155	292	244	159	347	182	172	183	180	160	154	103	164	175	178
17:40	141	223	166	290	255	159	460	183	166	184	180	162	152	100	163	176	173
17:41	144	235	169	284	260	159	530	184	162	186	180	164	150	96	163	177	167
17:42	146	243	153	281	259	159	588	185	160	188	179	166	147	91	162	179	163
17:43	149	243	147	275	260	158	545	186	159	190	178	167	144	88	162	181	159
17:44	152	236	151	272	264	157	500	187	159	192	177	167	140	86	162	183	156
17:45	155	236	154	268	266	157	517	188	160	192	176	167	136	84	163	185	154
17:46	157	242	166	264	267	159	572	189	160	190	176	166	133	81	163	187	152
17:47	157	245	170	261	268	162	557	189	160	184	176	164	130	77	163	187	150
17:48	155	241	174	255	272	165	569	190	158	176	176	161	129	74	163	187	148
17:49	149	240	192	252	275	168	565	191	155	167	176	157	129	70	163	186	146
17:50	140	242	224	247	271	171	584	192	153	160	177	153	129	69	162	185	145
17:51	130	244	243	243	278	176	600	193	150	159	177	149	130	70	162	184	142
17:52	118	251	231	239	275	181	611	193	148	165	177	146	131	73	162	182	139
17:53	105	260	200	234	275	185	642	193	148	171	177	143	133	76	162	180	137
17:54	95	267	174	231	271	190	655	193	151	178	177	142	134	79	161	178	135
17:55	87	273	162	227	266	194	659	192	155	183	177	141	135	79	161	176	133
17:56	84	277	159	227	260	197	650	191	160	187	179	141	137	76	161	175	132
17:57	83	278	155	225	255	200	648	189	165	190	180	142	139	72	161	173	132
17:58	84	283	153	226	251	202	619	188	169	191	182	143	142	69	162	173	134
17:59	86	281	149	224	248	204	657	187	172	192	184	144	145	67	163	171	136

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 25

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	87	276	142	221	242	205	641	185	175	194	186	145	149	66	164	170	139
18:01	87	266	137	220	235	205	628	183	177	195	189	147	153	67	166	169	141
18:02	85	257	135	220	230	205	623	182	178	196	191	149	156	69	168	168	141
18:03	82	251	134	222	223	204	615	180	181	197	193	150	158	71	171	167	138
18:04	78	249	141	221	219	205	617	179	182	197	195	151	158	72	173	167	135
18:05	74	255	151	220	216	205	619	178	181	197	196	152	157	73	177	167	130
18:06	71	271	166	221	208	204	610	177	179	198	198	152	155	72	179	167	127
18:07	67	283	177	223	199	205	608	176	176	200	199	151	152	69	180	167	126
18:08	65	292	191	224	192	203	610	176	174	198	200	150	148	64	181	167	127
18:09	62	297	211	223	194	198	594	177	174	196	200	149	145	58	181	166	128
18:10	60	300	232	223	199	196	582	178	174	195	201	147	142	52	180	166	130
18:11	58	295	254	223	206	198	551	180	175	195	201	146	139	48	178	164	130
18:12	58	297	270	223	210	201	455	182	177	194	201	144	137	49	176	162	131
18:13	58	305	270	220	211	202	410	183	179	194	200	143	135	50	173	160	131
18:14	57	307	265	217	211	202	495	184	182	194	200	142	133	51	172	158	132
18:15	57	305	251	215	212	201	558	185	184	194	198	141	131	50	170	155	132
18:16	57	299	237	213	215	198	600	184	185	192	197	140	130	50	169	153	134
18:17	57	289	218	210	215	193	612	183	186	193	195	139	128	51	170	151	135
18:18	57	281	220	209	215	181	604	181	187	196	193	138	127	54	170	149	135
18:19	59	273	220	207	218	169	609	177	186	200	191	136	126	57	171	148	133
18:20	60	271	219	206	223	161	606	173	185	202	189	135	125	59	172	148	128
18:21	62	265	214	204	231	157	601	167	184	204	188	134	124	61	172	148	119
18:22	63	262	216	203	234	155	574	161	182	203	186	133	124	65	172	148	107
18:23	64	256	230	201	238	154	539	156	179	203	184	133	122	67	172	150	92
18:24	65	254	250	200	240	158	555	151	178	201	183	133	119	69	170	150	79
18:25	66	253	265	199	243	165	563	147	177	199	181	134	117	68	169	151	67
18:26	69	250	270	197	244	178	539	144	177	196	179	135	113	66	167	152	60
18:27	71	245	268	195	248	197	541	142	176	192	178	136	110	62	166	152	56
18:28	72	240	265	194	251	211	470	142	177	191	177	138	107	58	165	152	53
18:29	73	239	259	192	251	224	407	142	178	191	177	140	105	54	164	152	51
18:30	74	232	251	191	246	234	400	143	178	190	176	142	104	51	162	152	49
18:31	75	225	237	190	242	243	443	145	178	190	175	145	104	50	160	151	48
18:32	76	224	219	190	238	246	453	148	176	190	174	147	105	52	158	150	48
18:33	77	223	209	192	235	245	363	151	174	190	173	149	108	54	155	148	49
18:34	79	220	211	191	232	238	297	153	172	190	173	151	110	55	152	146	52
18:35	80	215	207	190	230	229	285	156	171	189	172	153	112	58	149	144	55
18:36	80	210	197	191	227	220	338	159	172	186	171	153	113	60	146	142	59
18:37	79	207	185	192	227	216	371	161	171	180	171	153	113	60	142	139	62
18:38	78	209	180	193	226	222	350	163	165	179	171	153	112	61	139	136	62
18:39	77	217	177	193	226	227	305	164	158	182	172	152	109	62	136	135	61
18:40	76	225	180	195	226	231	282	164	151	183	172	152	104	63	132	133	60
18:41	74	230	185	194	226	233	315	163	143	182	173	152	98	66	128	131	58
18:42	74	231	193	195	224	231	361	162	134	178	173	152	92	69	124	130	55
18:43	73	231	200	194	223	225	345	160	125	174	173	152	89	69	120	129	51
18:44	72	225	200	192	222	214	284	157	118	171	173	151	91	68	116	128	48
18:45	72	214	199	191	219	***	264	154	113	166	174	150	97	68	113	127	48
18:46	73	198	201	191	218	***	262	151	109	161	174	149	105	68	111	126	49
18:47	75	184	207	190	216	***	261	148	106	159	175	147	110	67	109	125	50
18:48	77	175	216	185	216	***	265	145	105	162	175	146	112	66	108	124	51
18:49	79	169	215	179	218	***	276	142	106	166	174	145	112	64	108	123	52
18:50	80	168	215	172	219	***	288	140	110	170	173	144	109	64	108	121	52
18:51	80	173	257	166	220	***	292	138	117	172	172	142	104	64	108	120	54
18:52	79	175	249	163	224	***	297	136	123	171	170	141	99	64	107	119	57
18:53	79	170	218	158	228	***	298	135	126	169	167	140	95	65	107	118	61
18:54	77	167	223	153	232	213	292	133	126	166	164	139	91	65	107	118	65
18:55	76	168	237	149	234	203	287	131	125	162	163	137	88	65	107	119	70
18:56	75	171	234	143	234	199	288	130	124	162	160	136	87	64	108	119	74
18:57	74	175	226	140	234	196	293	128	121	165	159	135	86	64	110	120	77
18:58	73	171	232	136	231	190	301	127	121	173	158	134	86	64	113	122	79
18:59	71	167	238	134	231	183	300	126	124	181	158	133	85	63	116	123	79

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 25

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	70	162	231	132	230	187	297	126	127	184	158	132	84	63	119	124	79
19:01	68	159	230	132	227	195	291	125	130	185	159	130	82	63	121	123	78
19:02	67	160	224	132	224	199	290	124	132	185	160	130	79	63	122	121	76
19:03	67	167	220	134	222	202	292	124	134	184	160	128	77	62	122	119	74
19:04	68	175	230	134	220	200	301	123	135	182	160	125	74	62	121	116	72
19:05	69	182	241	135	218	199	299	123	135	179	160	121	73	62	120	113	71
19:06	70	188	259	134	214	194	300	122	135	179	160	119	76	63	118	110	71
19:07	71	191	253	132	211	190	300	121	135	181	160	115	81	62	116	108	72
19:08	72	192	257	131	208	192	300	120	135	183	159	112	86	61	115	107	72
19:09	73	192	259	129	206	192	295	118	135	184	157	109	92	60	113	106	72
19:10	73	194	265	129	204	192	293	117	135	183	155	106	96	60	111	106	71
19:11	74	200	277	129	203	194	294	116	132	181	153	104	101	60	110	106	70
19:12	74	204	270	132	202	194	294	114	127	177	153	103	105	61	110	106	69
19:13	74	209	264	134	200	193	295	112	122	175	152	103	108	62	110	105	69
19:14	74	204	265	138	198	192	292	110	117	176	153	104	109	63	110	103	71
19:15	74	200	249	141	198	193	289	108	115	177	156	105	110	65	109	101	74
19:16	74	199	247	143	195	196	287	108	113	177	156	107	111	66	108	99	78
19:17	75	200	239	145	195	198	284	107	112	171	153	109	113	67	107	97	81
19:18	77	202	232	148	196	195	281	106	111	163	151	111	115	68	105	96	82
19:19	80	201	228	149	196	192	279	107	110	158	150	113	115	69	103	96	83
19:20	84	197	226	152	198	187	275	106	109	155	151	114	110	70	101	96	83
19:21	87	191	220	153	199	182	272	106	109	153	153	115	104	71	99	95	83
19:22	88	188	215	154	200	177	268	106	109	151	153	114	96	73	98	94	82
19:23	87	184	208	155	202	172	264	106	108	151	153	113	87	73	98	93	82
19:24	85	187	207	156	203	168	259	105	104	150	153	111	81	74	98	92	82
19:25	83	188	204	158	204	166	256	105	98	146	150	109	81	73	97	91	82
19:26	80	186	203	158	204	169	252	104	94	141	148	108	86	73	95	91	82
19:27	79	184	201	156	204	175	248	103	90	138	148	106	93	71	93	91	82
19:28	78	181	201	153	200	179	244	101	87	134	149	105	98	69	92	92	81
19:29	78	178	200	150	200	177	241	99	86	131	148	104	97	68	91	93	80
19:30	79	176	199	146	200	175	239	98	86	129	144	103	96	69	91	92	77
19:31	80	173	200	143	202	183	236	96	89	128	138	102	91	68	91	90	75
19:32	81	169	201	138	202	185	233	95	93	126	132	102	86	67	92	88	75
19:33	82	165	200	134	200	190	230	94	94	125	131	101	80	66	93	86	76
19:34	83	161	199	130	198	193	228	94	95	124	131	101	75	65	94	85	76
19:35	84	161	199	126	195	199	226	94	93	123	129	101	72	63	95	84	76
19:36	85	164	199	121	191	201	224	94	90	121	128	100	71	62	99	85	77
19:37	85	165	197	117	186	201	223	95	88	120	130	99	70	62	105	86	78
19:38	85	169	195	117	180	195	222	95	88	120	134	99	70	62	109	87	80
19:39	83	175	192	117	175	191	222	96	87	119	136	98	72	65	113	89	82
19:40	81	181	191	119	171	183	222	97	87	118	136	97	74	66	116	91	83
19:41	79	186	189	123	167	176	222	98	87	119	135	96	74	69	118	92	84
19:42	79	189	188	129	163	171	222	99	86	121	132	94	73	70	119	94	85
19:43	78	189	185	131	158	171	222	101	86	123	127	92	76	70	118	95	85
19:44	77	187	182	135	150	175	222	103	86	127	124	91	80	69	118	94	84
19:45	76	184	184	139	143	179	223	105	84	132	123	89	81	69	117	93	82
19:46	74	184	185	139	136	180	224	107	83	135	121	87	79	70	116	93	79
19:47	72	182	188	139	127	178	226	109	82	134	119	85	76	72	115	93	76
19:48	70	181	189	138	115	173	228	110	82	134	119	83	74	75	113	94	74
19:49	70	179	189	136	103	169	231	110	84	132	116	82	73	78	111	95	71
19:50	70	176	***	134	95	167	233	113	87	128	111	82	71	80	109	96	69
19:51	70	170	***	131	87	164	236	112	91	122	108	82	69	83	107	98	68
19:52	71	168	***	130	80	156	237	114	92	117	107	82	70	85	105	99	67
19:53	71	166	***	126	77	148	243	116	94	112	108	83	77	85	102	100	68
19:54	72	164	***	124	77	143	241	116	95	107	109	83	83	84	99	102	69
19:55	71	165	***	123	79	137	236	116	97	102	110	83	84	83	97	103	72
19:56	71	165	***	122	79	135	231	117	101	100	111	83	84	83	94	103	75
19:57	70	164	***	122	77	132	228	116	103	101	112	83	84	82	91	102	78
19:58	69	162	138	123	79	126	225	114	104	103	112	83	87	81	89	101	81
19:59	68	160	139	123	83	116	223	111	105	104	113	83	92	79	88	100	83

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 25

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	69	158	141	123	87	104	220	109	105	105	113	82	96	76	87	98	84
20:01	70	155	141	123	94	95	220	108	105	106	113	83	100	73	86	96	84
20:02	72	154	141	124	96	95	219	108	103	106	113	83	104	69	84	96	83
20:03	75	151	142	124	103	100	215	108	102	105	113	83	108	67	82	94	81
20:04	78	148	142	122	110	108	211	109	100	105	113	84	110	67	79	94	79
20:05	81	146	143	121	111	112	208	109	98	107	114	85	111	69	76	93	78
20:06	85	141	142	118	103	114	210	108	98	110	114	87	111	71	72	94	76
20:07	87	138	139	114	99	117	213	107	98	114	114	88	111	74	69	95	74
20:08	91	136	138	112	99	119	208	105	97	117	113	87	110	76	66	96	72
20:09	94	133	138	108	100	119	205	104	96	119	112	88	108	77	64	95	70
20:10	97	130	138	104	102	119	212	103	96	119	108	89	105	78	62	94	68
20:11	100	127	139	101	106	124	208	104	95	117	107	90	102	77	62	95	66
20:12	101	124	139	99	112	127	231	105	95	116	107	89	100	76	61	96	64
20:13	101	122	139	98	118	129	206	106	95	117	106	89	98	74	61	97	62
20:14	102	118	139	95	123	130	203	106	97	115	105	88	96	72	61	98	60
20:15	102	116	139	95	127	129	192	106	99	113	105	85	91	69	62	97	59
20:16	103	113	138	95	128	127	184	104	101	110	105	82	87	66	62	96	58
20:17	102	109	137	95	130	126	179	103	103	107	105	79	84	63	63	97	57
20:18	98	107	135	94	128	130	174	101	106	106	106	76	81	59	63	98	58
20:19	93	105	138	94	126	139	169	97	109	105	106	75	77	56	64	99	58
20:20	87	104	138	95	118	144	164	94	112	104	105	72	77	53	65	101	60
20:21	81	101	138	98	111	144	161	93	113	104	105	70	80	51	65	103	62
20:22	76	96	137	100	108	141	158	92	115	104	104	67	84	51	65	104	65
20:23	73	94	135	101	103	135	156	90	117	105	103	64	86	53	66	104	68
20:24	71	95	131	102	96	129	154	87	113	106	103	63	86	57	67	103	71
20:25	71	94	128	103	87	127	153	87	108	108	103	63	85	63	68	100	73
20:26	72	93	124	102	83	129	152	86	108	108	102	61	83	69	70	99	75
20:27	73	94	119	103	80	133	152	85	109	108	102	60	81	75	72	99	76
20:28	76	93	115	101	77	133	153	83	110	107	102	58	80	82	75	98	78
20:29	78	92	112	97	73	130	153	82	109	106	100	57	77	86	76	97	79
20:30	80	89	108	95	71	128	154	82	105	106	98	56	75	88	78	98	80
20:31	82	87	105	92	68	121	156	81	99	105	97	55	73	87	78	98	81
20:32	83	85	101	87	68	113	157	80	99	104	96	54	71	85	79	99	82
20:33	83	83	97	84	71	107	158	78	97	103	96	53	69	84	82	100	82
20:34	84	81	96	85	72	106	160	77	95	103	95	52	69	82	84	100	81
20:35	85	78	95	82	72	106	161	76	96	102	94	53	69	82	86	101	81
20:36	87	77	93	79	72	106	162	76	95	102	93	53	69	82	88	101	82
20:37	90	75	93	74	72	103	164	76	92	103	92	52	69	83	88	100	82
20:38	94	75	93	73	71	99	165	76	91	104	91	53	68	85	88	99	84
20:39	97	74	92	73	73	96	166	77	90	104	90	53	67	88	87	96	86
20:40	99	73	89	72	76	93	166	78	92	104	90	53	65	89	87	92	87
20:41	100	73	87	73	80	89	167	79	95	103	91	53	63	92	87	89	88
20:42	101	72	84	73	83	81	167	81	95	101	93	54	62	94	86	85	90
20:43	102	72	81	71	88	76	166	82	91	101	93	55	61	96	85	82	93
20:44	103	72	78	72	95	77	166	82	96	101	93	56	59	97	83	78	96
20:45	105	72	77	71	98	79	164	83	99	98	86	56	58	98	81	76	98
20:46	107	73	77	71	92	76	163	83	99	98	88	57	57	98	77	73	102
20:47	108	74	77	70	88	68	161	84	99	98	89	57	57	98	74	70	104
20:48	108	74	76	72	83	63	159	85	101	97	89	58	57	98	70	67	108
20:49	108	76	76	72	77	64	157	85	100	98	91	59	58	100	67	66	110
20:50	108	77	76	70	80	66	154	85	99	100	97	60	59	103	64	64	113
20:51	108	78	74	68	83	66	152	86	99	99	105	60	60	107	60	62	116
20:52	108	78	74	71	81	64	149	86	99	98	109	59	61	112	58	62	119
20:53	110	80	73	73	77	63	146	86	98	97	111	57	62	116	55	63	121
20:54	113	81	70	73	77	62	143	86	97	94	111	56	63	119	53	64	124
20:55	115	82	69	71	81	61	140	87	95	93	110	56	64	121	51	65	125
20:56	118	83	69	69	85	62	137	88	94	93	110	55	64	120	49	66	126
20:57	120	84	68	71	84	61	134	88	91	93	113	55	64	115	49	67	126
20:58	122	84	66	74	81	57	131	88	92	93	115	54	65	112	49	67	126
20:59	122	84	68	77	79	53	129	87	91	92	115	54	66	112	49	67	126

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 25

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	121	85	66	77	81	54	126	86	89	89	113	55	68	111	49	67	126
21:01	120	85	68	81	81	58	124	88	86	87	112	57	69	109	50	67	125
21:02	119	84	66	82	80	58	122	88	83	84	113	59	70	109	51	67	123
21:03	117	84	66	83	77	58	120	88	86	82	114	61	72	111	52	66	120
21:04	116	83	65	84	80	55	118	89	89	80	113	62	74	112	53	65	119
21:05	116	82	65	82	84	53	116	89	88	82	113	62	75	111	53	65	119
21:06	114	80	64	78	85	51	114	87	86	83	109	62	77	105	54	64	118
21:07	112	78	64	77	84	51	112	86	87	82	105	63	78	100	54	63	119
21:08	110	77	62	74	80	52	111	83	86	80	104	62	80	96	54	62	120
21:09	107	75	62	73	81	52	109	81	82	78	106	62	81	94	54	61	121
21:10	103	73	61	69	84	50	107	79	84	77	109	62	83	92	54	60	121
21:11	99	70	59	68	84	49	***	77	88	75	107	64	84	92	54	59	123
21:12	95	68	59	71	83	48	***	75	89	71	106	64	86	91	53	57	125
21:13	90	66	59	73	80	48	101	73	87	69	108	64	87	89	53	55	126
21:14	85	64	58	71	79	46	99	72	83	67	106	62	87	87	52	54	125
21:15	81	62	57	69	80	46	97	72	81	66	106	59	88	85	51	52	124
21:16	79	61	55	68	80	48	95	72	79	66	104	57	88	84	50	50	124
21:17	79	60	54	68	79	48	93	71	73	67	102	54	87	85	49	48	123
21:18	80	60	53	70	79	48	91	70	71	67	98	53	87	86	48	47	121
21:19	81	59	51	70	79	48	89	69	69	66	93	50	86	86	46	45	118
21:20	82	60	50	68	79	46	87	69	65	65	93	48	85	84	44	46	115
21:21	82	59	47	64	77	46	85	67	62	65	90	47	83	82	43	47	112
21:22	81	59	46	61	76	46	84	66	59	65	84	44	82	79	41	47	109
21:23	79	57	45	59	73	46	83	67	56	66	86	41	81	75	39	47	105
21:24	78	59	42	55	72	46	81	67	55	66	86	39	80	72	37	47	101
21:25	76	59	41	55	73	46	80	67	55	68	82	38	80	69	36	47	98
21:26	76	59	39	54	73	45	79	67	51	68	81	37	80	68	34	46	95
21:27	76	59	38	53	***	43	78	67	49	66	77	36	80	66	33	45	92
21:28	76	59	35	50	***	41	77	66	52	64	73	36	80	65	32	44	88
21:29	75	59	34	49	***	38	76	64	51	64	72	35	80	65	31	42	83
21:30	73	57	32	48	***	36	75	63	49	64	72	34	80	65	30	41	78
21:31	71	56	31	46	***	33	75	62	49	62	71	33	80	63	30	39	73
21:32	67	55	30	47	***	30	74	60	47	62	71	33	80	60	29	37	68
21:33	63	54	28	47	***	31	73	58	49	62	71	33	79	56	28	35	63
21:34	58	53	26	46	***	31	73	57	51	62	69	32	78	51	28	33	59
21:35	53	53	24	47	***	29	72	56	53	62	67	31	77	46	27	31	54
21:36	49	52	23	44	***	30	71	55	52	61	65	30	75	43	27	30	50
21:37	46	50	22	44	***	31	71	53	50	60	61	29	72	40	26	28	47
21:38	44	50	20	41	***	32	71	51	49	59	58	29	68	38	26	27	44
21:39	43	48	19	37	***	31	70	49	47	58	56	29	64	38	26	26	43
21:40	42	48	18	38	***	30	70	46	45	57	55	28	59	38	25	25	42
21:41	41	46	16	33	***	29	70	44	42	56	52	28	54	38	25	25	42
21:42	40	45	15	33	57	28	70	43	39	55	49	27	49	37	25	25	42
21:43	39	45	14	34	57	28	69	42	37	54	44	25	46	37	24	25	40
21:44	39	44	12	30	56	26	69	41	35	53	43	24	43	37	24	25	39
21:45	38	42	12	31	55	24	68	40	34	53	42	22	42	36	23	25	38
21:46	37	42	9	30	52	23	68	40	33	51	41	21	41	36	22	25	37
21:47	36	42	11	26	49	22	67	40	31	49	38	20	39	36	22	26	36
21:48	35	41	9	27	47	22	66	40	29	47	36	20	38	35	22	26	36
21:49	35	40	8	24	47	21	65	39	29	44	32	19	37	33	21	26	36
21:50	34	39	7	23	43	22	64	40	27	42	32	19	36	30	20	26	36
21:51	34	38	7	21	41	23	62	41	26	39	32	18	35	28	20	28	38
21:52	34	36	0	19	39	22	61	40	25	37	30	17	34	27	18	29	38
21:53	35	35	0	19	37	23	60	41	22	36	29	16	33	25	18	30	38
21:54	35	34	0	19	36	23	58	42	23	35	28	15	32	25	17	31	39
21:55	34	33	0	18	35	22	56	42	22	35	27	14	32	25	17	31	40
21:56	34	32	0	17	35	21	54	42	22	34	26	14	32	24	17	30	42
21:57	34	30	0	18	33	21	52	43	22	33	25	13	32	25	16	30	43
21:58	34	28	0	19	32	21	50	44	22	30	24	13	31	24	16	28	43
21:59	33	27	0	19	32	20	48	45	22	27	23	12	31	24	16	28	41

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 25

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	33	25	0	19	31	19	46	46	23	25	22	12	30	23	16	28	38
22:01	32	23	0	19	29	18	44	46	24	22	21	11	29	21	15	27	37
22:02	31	23	0	19	29	18	42	45	24	20	21	10	28	21	14	25	35
22:03	30	21	0	19	29	18	40	46	24	19	20	10	27	22	14	23	35
22:04	29	20	0	19	28	16	38	45	25	17	19	9	27	23	13	21	34
22:05	28	19	0	18	28	16	37	47	25	16	19	8	26	24	12	20	33
22:06	28	18	0	17	28	15	35	46	22	15	18	8	25	25	12	18	32
22:07	28	18	0	16	28	13	33	45	21	14	17	7	23	24	12	17	30
22:08	27	17	0	14	27	12	32	43	20	14	17	7	22	24	11	15	29
22:09	27	17	0	14	25	11	30	40	19	13	17	7	21	24	11	14	29
22:10	26	17	0	14	24	9	29	39	17	13	16	6	20	23	11	13	29
22:11	26	15	0	14	24	9	28	38	16	12	16	6	19	23	11	11	29
22:12	25	14	0	16	24	11	27	35	14	11	15	6	18	23	11	10	29
22:13	24	15	0	14	24	11	26	34	13	11	14	5	17	22	11	10	31
22:14	24	14	0	14	24	11	25	33	12	11	13	5	17	22	10	9	32
22:15	23	14	0	13	23	11	24	31	12	11	12	5	16	22	11	7	32
22:16	23	14	0	13	23	11	23	29	12	10	12	5	16	21	10	7	31
22:17	22	14	0	13	21	10	23	27	12	9	11	5	15	21	10	6	32
22:18	22	15	0	13	20	10	22	27	12	8	11	5	15	21	10	5	32
22:19	22	14	0	14	20	10	21	25	12	8	10	5	15	21	10	5	31
22:20	22	14	0	13	17	9	21	24	13	8	10	5	15	21	10	4	30
22:21	22	14	0	12	17	8	20	22	14	8	9	5	14	20	9	4	28
22:22	23	14	0	11	17	7	20	20	14	8	9	5	14	20	10	4	26
22:23	24	14	0	11	17	7	19	19	15	9	9	5	14	20	9	4	25
22:24	24	14	0	11	16	7	19	18	16	9	8	5	13	18	9	4	24
22:25	24	14	0	11	17	6	19	18	16	9	8	5	13	18	8	4	24
22:26	24	13	0	10	16	6	18	17	16	9	7	5	13	17	8	4	24
22:27	22	13	0	10	16	0	18	17	15	9	7	4	12	16	8	3	24
22:28	22	12	0	10	16	0	17	17	14	9	7	4	12	15	8	3	24
22:29	22	12	0	9	16	0	17	16	13	9	6	4	11	15	8	3	24
22:30	22	11	0	8	15	0	16	15	12	9	6	4	11	14	8	3	23
22:31	20	10	0	9	15	0	15	14	11	8	5	4	10	13	7	3	22
22:32	20	9	0	8	13	0	15	13	10	8	5	4	9	13	7	3	22
22:33	19	9	0	8	12	0	14	12	9	7	4	4	9	12	6	3	23
22:34	18	9	0	8	12	0	13	11	9	7	4	4	8	11	6	3	23
22:35	17	8	0	7	11	0	13	11	8	6	4	4	7	11	6	3	24
22:36	17	8	0	0	8	0	12	10	7	6	3	4	6	10	5	3	25
22:37	16	8	0	0	8	0	11	9	7	5	3	4	6	9	5	2	24
22:38	15	0	0	0	8	0	9	9	6	5	3	3	5	9	5	2	24
22:39	14	7	0	0	8	0	9	8	6	4	2	3	5	8	4	3	23
22:40	13	0	0	0	7	0	8	8	5	4	2	3	4	7	4	3	23
22:41	12	0	0	0	7	0	7	8	5	3	2	3	4	7	4	3	23
22:42	11	0	0	0	0	0	6	8	4	3	1	2	3	7	3	3	22
22:43	10	0	0	0	0	0	5	8	3	3	1	3	3	7	3	2	21
22:44	9	0	0	0	0	0	4	7	2	2	1	2	2	6	2	2	20
22:45	8	0	0	0	0	0	4	7	2	2	1	2	2	6	2	2	18
22:46	7	0	0	0	0	0	3	6	2	2	1	2	1	6	1	2	17
22:47	6	0	0	0	0	0	3	6	1	1	1	2	1	5	1	1	15
22:48	5	0	0	0	0	0	2	5	0	1	1	2	1	4	1	1	13
22:49	4	0	0	0	0	0	2	5	0	1	1	2	1	3	0	1	11
22:50	3	0	0	0	0	0	1	4	0	1	1	2	0	3	0	0	11
22:51	2	0	0	0	0	0	1	3	0	1	1	2	0	3	0	0	10
22:52	1	0	0	0	0	0	1	3	0	1	1	1	0	3	0	0	8
22:53	1	0	0	0	0	0	1	3	0	1	1	1	0	3	0	0	7
22:54	1	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	1	0	2	0	0	7
22:55	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	1	0	2	0	0	6
22:56	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0	5
22:57	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0	4
22:58	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0	4
22:59	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	3

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 25

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
23:01	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:16	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:17	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:18	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:19	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:20	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:21	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CCNTINUED

OCTOBER 26

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:23	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:24	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:25	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:26	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
12:27	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
12:28	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0
12:29	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	3	1	0	0	0	0
12:30	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	3	1	0	0	0	0
12:31	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0
12:32	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	4	1	0	0	0	0
12:33	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	5	1	0	0	0	0
12:34	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	5	0	0	0	0	0
12:35	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0
12:36	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	5	5	0	0	0	0	0
12:37	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	6	5	1	0	0	0	0
12:38	0	0	0	6	0	0	3	0	0	1	6	4	1	0	0	0	0
12:39	0	0	0	8	0	0	4	0	0	1	6	4	1	0	0	0	0
12:40	0	0	0	9	0	0	4	0	0	1	6	3	1	0	0	0	0
12:41	0	0	0	9	0	0	4	1	0	1	7	3	1	0	0	0	0
12:42	0	0	0	9	0	0	4	1	0	1	7	3	1	0	0	1	0
12:43	0	0	0	9	0	0	4	1	0	1	7	2	1	0	0	1	0
12:44	0	0	0	9	0	0	5	1	1	2	8	2	1	0	0	1	0
12:45	0	0	0	10	0	0	5	1	1	2	9	2	1	1	1	1	0
12:46	0	0	0	10	0	0	5	1	2	2	9	2	2	1	1	1	1
12:47	0	0	0	9	0	0	6	1	2	2	10	2	2	1	2	2	1
12:48	0	0	0	8	0	0	7	1	2	3	11	2	1	1	2	2	1
12:49	0	0	0	8	0	0	8	1	3	3	13	2	1	1	3	3	1
12:50	0	0	0	6	0	0	10	1	4	3	14	2	1	1	3	3	1
12:51	0	0	0	6	0	0	11	1	3	3	13	2	1	1	3	3	2
12:52	0	0	0	6	0	0	11	1	4	4	15	2	2	2	3	2	2
12:53	0	0	0	8	0	0	12	1	4	4	14	3	2	2	2	2	2
12:54	1	0	0	10	0	0	13	1	5	4	16	4	1	2	1	2	2
12:55	1	0	0	11	0	0	13	1	5	4	17	5	1	3	1	1	2
12:56	1	0	0	12	0	0	14	1	5	5	18	6	2	3	1	1	3
12:57	1	0	0	11	0	0	15	1	5	5	17	7	2	3	1	1	4
12:58	1	0	0	11	0	0	16	1	6	6	15	9	2	3	1	1	5
12:59	1	0	0	11	0	0	17	1	6	7	13	10	2	3	1	1	7

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 26

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	1	0	0	13	0	0	17	1	6	7	11	12	2	3	1	1	9
13:01	1	0	0	12	0	0	17	1	7	7	11	13	2	3	1	1	11
13:02	1	0	0	12	0	0	17	1	7	7	11	14	3	3	1	1	13
13:03	1	0	0	10	0	0	18	1	7	7	10	16	3	3	1	1	14
13:04	1	0	0	9	0	0	18	2	8	7	9	18	4	4	2	2	15
13:05	1	0	0	8	0	0	19	2	8	7	8	18	4	4	2	2	16
13:06	1	0	0	8	0	0	20	2	8	8	9	19	4	4	2	2	15
13:07	1	0	0	8	0	0	21	2	8	9	8	19	4	5	2	3	12
13:08	1	0	0	8	0	0	22	2	7	9	8	19	5	5	2	2	9
13:09	1	0	0	8	0	0	24	3	6	9	8	18	5	5	2	3	6
13:10	2	0	0	8	0	0	26	3	4	9	9	18	5	5	3	3	4
13:11	2	0	0	9	0	0	28	3	3	8	8	16	6	5	3	3	3
13:12	2	0	0	11	0	0	30	2	3	8	8	16	6	5	4	3	3
13:13	3	0	0	12	0	0	32	3	4	7	8	15	7	5	4	3	2
13:14	4	0	0	14	0	0	34	3	4	7	8	13	7	5	5	3	3
13:15	4	0	0	13	0	0	37	3	4	7	8	11	8	5	5	2	3
13:16	4	0	0	14	0	0	39	3	4	6	8	10	9	6	6	3	3
13:17	4	0	0	15	7	0	40	3	5	6	8	9	9	6	6	3	3
13:18	4	0	0	16	8	0	42	3	5	7	8	8	10	6	7	3	3
13:19	4	0	0	15	8	0	44	3	5	7	7	7	11	6	9	4	3
13:20	5	0	0	15	9	0	45	3	5	7	6	7	11	6	10	5	4
13:21	5	7	0	15	8	0	46	3	5	6	6	7	12	6	11	5	4
13:22	5	8	0	14	8	0	46	3	5	6	6	7	14	6	12	5	4
13:23	5	9	0	13	7	0	45	3	5	6	6	7	14	6	12	5	4
13:24	5	10	0	11	0	0	45	3	4	6	6	6	16	6	11	6	4
13:25	4	10	0	9	0	0	46	3	5	7	6	6	19	6	9	6	4
13:26	4	10	0	8	0	0	46	3	6	7	6	6	18	7	8	7	4
13:27	4	10	0	6	0	0	47	3	6	8	7	6	17	7	6	6	4
13:28	4	10	0	6	7	0	48	3	6	8	6	7	16	7	5	6	4
13:29	4	10	0	0	7	0	48	3	6	8	6	7	15	7	5	7	4
13:30	4	10	0	0	7	0	47	4	6	8	6	7	14	7	4	8	5
13:31	5	11	0	0	7	0	46	4	6	8	6	7	13	8	4	9	6
13:32	5	12	0	0	8	0	45	4	6	7	7	8	15	9	4	10	7
13:33	6	12	0	0	8	0	44	4	6	8	7	8	16	9	4	11	7
13:34	7	13	0	6	9	0	43	4	7	8	7	8	14	9	4	12	8
13:35	8	14	8	0	9	0	41	4	8	7	7	8	14	10	4	13	9
13:36	10	14	9	0	9	0	39	5	9	7	8	9	15	9	4	13	10
13:37	12	14	12	6	9	0	38	6	9	8	7	9	14	9	4	12	11
13:38	13	15	14	9	9	0	38	7	9	8	7	10	13	10	4	11	11
13:39	13	14	16	9	9	0	38	8	9	8	7	10	13	11	5	10	12
13:40	13	15	15	10	9	0	39	9	11	9	9	10	12	11	5	9	12
13:41	11	17	16	10	9	0	41	9	11	9	10	11	12	12	6	8	11
13:42	11	18	16	10	8	0	43	10	11	10	10	12	11	12	6	7	11
13:43	11	19	16	10	9	0	45	12	12	10	11	12	12	12	6	7	11
13:44	11	20	15	10	8	0	47	11	12	11	11	12	13	12	6	6	10
13:45	11	22	14	11	8	0	49	12	12	11	11	12	13	12	7	6	11
13:46	11	23	14	11	8	0	50	13	15	11	11	12	14	11	8	6	12
13:47	11	24	14	11	8	0	50	13	15	11	12	13	15	10	10	5	12
13:48	13	27	16	13	8	0	51	12	16	11	12	13	16	9	11	6	12
13:49	14	28	18	13	8	0	52	11	19	11	13	14	16	9	11	6	13
13:50	15	28	19	13	9	0	53	11	19	11	13	15	15	10	12	6	13
13:51	17	28	20	12	9	0	54	10	18	10	12	16	13	10	13	7	15
13:52	23	27	20	12	9	0	54	10	16	10	12	16	13	11	14	7	17
13:53	30	25	20	11	9	0	55	13	14	11	12	15	12	12	13	7	19
13:54	35	25	18	10	9	0	55	16	12	12	12	15	12	13	13	6	20
13:55	39	24	14	9	9	0	56	14	12	12	11	16	12	12	13	7	21
13:56	39	24	14	10	8	0	56	14	13	14	11	16	13	11	14	8	23
13:57	39	25	14	10	7	0	55	15	14	15	11	16	15	10	14	9	26
13:58	37	25	14	10	7	0	55	13	15	15	13	17	16	10	15	9	29
13:59	35	27	11	12	7	0	55	13	15	15	13	20	18	10	16	9	36

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 26

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	33	27	11	12	7	0	55	13	15	15	13	21	19	9	18	10	46
14:01	34	29	9	13	8	0	56	13	15	16	12	22	19	9	19	9	55
14:02	33	29	11	12	8	0	57	14	15	18	11	22	20	9	20	9	60
14:03	33	29	11	13	9	0	58	15	17	17	11	22	20	9	20	9	59
14:04	29	29	11	14	11	0	59	16	17	17	11	20	20	9	22	11	61
14:05	25	30	12	15	11	0	61	14	16	16	11	18	18	10	26	12	63
14:06	23	30	11	16	11	0	62	15	17	15	13	16	19	10	29	13	59
14:07	20	30	11	16	11	0	63	13	16	14	13	15	18	11	34	14	56
14:08	20	30	11	18	11	0	64	12	18	14	14	14	18	11	39	15	51
14:09	19	30	9	18	9	0	66	11	19	15	14	13	18	11	43	16	46
14:10	19	30	9	20	11	0	67	11	21	15	14	12	18	11	40	16	43
14:11	19	30	12	20	12	0	68	11	24	15	15	13	17	13	34	18	46
14:12	17	29	15	20	12	0	70	11	22	14	15	13	16	12	28	19	52
14:13	15	30	16	21	13	0	72	13	23	15	16	14	15	12	23	21	57
14:14	15	29	16	22	15	0	74	13	22	15	16	15	16	12	22	23	55
14:15	14	30	14	25	16	0	76	12	19	14	16	16	14	11	21	24	49
14:16	14	30	12	29	16	0	78	12	18	15	16	18	15	12	23	24	44
14:17	13	30	16	32	17	0	81	14	18	15	15	20	16	12	22	29	43
14:18	13	31	18	35	19	0	83	16	18	15	14	21	16	13	20	33	39
14:19	13	31	20	40	19	0	86	18	17	15	13	21	16	13	17	33	37
14:20	14	31	22	46	17	0	90	22	18	16	13	21	16	14	16	33	37
14:21	13	32	22	51	19	6	93	25	20	17	13	22	16	14	13	35	39
14:22	14	32	23	52	20	0	96	36	21	17	12	22	16	15	11	34	40
14:23	15	33	24	53	20	8	99	42	21	18	12	22	17	15	10	30	41
14:24	15	35	26	52	19	10	100	47	22	17	14	23	18	15	10	28	40
14:25	15	39	26	46	20	11	103	53	21	18	15	23	19	15	10	29	38
14:26	16	40	26	45	21	13	105	52	18	19	15	23	20	16	10	31	33
14:27	15	41	28	42	25	15	109	52	17	21	16	23	21	19	13	32	31
14:28	15	42	30	37	29	16	111	62	15	23	17	22	21	21	16	32	30
14:29	17	43	31	35	32	18	114	55	12	27	17	22	24	25	20	31	29
14:30	18	43	32	37	35	16	116	47	11	29	18	21	26	28	24	33	27
14:31	20	44	34	36	37	16	119	41	10	30	19	22	33	28	27	34	27
14:32	21	44	39	35	37	13	121	34	11	30	20	23	42	29	27	34	27
14:33	22	44	43	35	37	16	124	33	11	30	21	23	42	27	26	33	26
14:34	22	45	46	35	35	12	126	30	11	31	22	23	36	26	26	30	25
14:35	23	48	53	32	33	11	128	32	11	32	24	23	30	22	22	27	25
14:36	22	49	54	29	33	10	128	34	11	34	25	23	24	21	22	26	27
14:37	22	48	53	33	35	8	128	31	11	38	27	23	23	18	22	24	29
14:38	22	46	53	33	36	7	129	35	11	39	30	23	21	15	23	23	31
14:39	22	45	57	34	36	0	130	33	12	40	30	23	20	15	26	22	32
14:40	21	45	61	37	39	0	132	29	13	39	27	23	22	17	27	21	36
14:41	20	45	66	43	39	0	134	29	14	38	25	25	23	18	27	22	38
14:42	19	44	66	44	43	0	137	26	14	37	23	26	23	21	28	22	39
14:43	18	43	65	42	43	0	141	24	17	38	21	27	23	23	25	20	36
14:44	17	41	69	40	43	0	145	24	18	39	20	28	25	25	24	20	33
14:45	17	40	70	39	43	0	147	22	19	40	19	30	24	24	23	20	32
14:46	17	40	65	34	43	7	148	21	19	43	20	31	22	28	25	19	31
14:47	17	39	62	34	41	10	146	21	19	47	18	32	22	30	23	20	30
14:48	15	38	59	32	39	12	141	22	18	51	18	32	21	33	23	21	30
14:49	14	36	55	34	36	12	133	22	16	54	19	31	20	36	23	22	32
14:50	14	36	53	35	36	13	127	21	16	58	18	30	20	36	21	24	33
14:51	13	39	47	39	35	16	124	23	18	60	17	29	20	36	19	28	33
14:52	14	41	43	41	35	20	124	24	18	62	16	27	21	37	20	32	32
14:53	15	44	42	40	32	19	124	24	18	59	16	28	23	40	21	34	33
14:54	17	48	45	37	29	20	126	26	18	57	18	29	22	40	21	35	32
14:55	18	52	41	35	28	25	127	27	21	55	20	29	23	40	21	39	33
14:56	20	55	37	32	28	26	127	27	23	52	20	29	23	40	23	41	36
14:57	23	57	37	29	27	28	127	30	26	49	19	29	24	44	26	45	35
14:58	25	59	30	28	27	38	124	29	28	48	23	29	22	36	29	48	38
14:59	26	60	24	29	27	46	121	29	30	49	24	28	20	37	32	47	43

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 26

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	30	62	22	30	25	38	117	30	33	50	27	29	18	36	37	49	45
15:01	29	64	20	29	24	43	114	35	35	50	30	30	17	34	39	49	46
15:02	31	63	20	28	24	40	112	35	35	49	28	30	19	35	46	46	42
15:03	27	65	22	28	24	47	112	35	34	45	29	29	19	38	55	44	41
15:04	27	66	22	28	27	59	117	37	32	44	28	28	19	44	57	45	39
15:05	27	68	27	28	27	70	126	35	33	43	29	28	20	44	65	48	41
15:06	24	70	28	29	28	84	134	34	34	41	31	28	21	46	74	48	44
15:07	23	70	28	29	31	87	138	31	33	37	30	28	24	52	77	50	47
15:08	23	71	23	33	33	91	141	28	30	34	31	29	28	53	87	50	52
15:09	24	68	19	36	36	83	143	27	29	33	30	30	28	58	94	48	59
15:10	23	65	15	39	37	79	146	27	27	29	32	32	30	51	102	49	58
15:11	23	63	11	40	40	66	148	28	26	27	31	33	31	57	97	58	62
15:12	22	61	9	37	43	58	146	29	24	26	34	33	34	52	98	62	62
15:13	21	61	11	36	44	58	144	30	23	25	35	32	34	50	110	62	64
15:14	22	61	15	42	45	61	142	29	24	25	34	33	32	49	110	62	63
15:15	25	61	20	41	49	61	141	29	24	24	34	33	29	48	106	64	54
15:16	24	63	24	40	49	64	141	31	26	23	35	32	29	49	108	69	49
15:17	24	65	31	36	49	58	142	33	27	23	36	31	31	50	111	71	43
15:18	25	66	41	34	49	56	144	31	28	24	37	29	32	45	107	67	40
15:19	28	67	47	34	52	57	146	32	31	23	37	27	32	37	106	70	36
15:20	31	70	47	34	55	60	148	33	30	24	36	26	34	35	93	76	33
15:21	33	71	49	35	55	57	150	28	31	26	38	26	34	31	87	74	29
15:22	39	70	45	31	52	52	151	31	31	26	35	25	34	28	79	77	27
15:23	42	67	42	33	53	43	149	30	26	26	34	24	33	27	73	72	27
15:24	45	66	37	34	55	35	147	27	23	28	36	23	33	26	71	72	27
15:25	47	65	30	36	52	32	146	26	23	28	35	24	36	27	65	71	30
15:26	52	63	23	34	51	32	145	28	22	31	32	25	37	25	65	69	31
15:27	51	57	22	34	49	28	146	30	21	33	30	24	36	27	64	69	32
15:28	54	52	20	40	49	27	149	33	21	34	29	24	38	30	61	67	34
15:29	53	46	22	41	48	27	152	33	20	36	28	26	41	32	63	67	34
15:30	56	43	26	36	48	27	151	31	19	36	29	24	45	35	65	76	36
15:31	60	40	27	35	47	35	144	32	19	37	27	26	46	33	63	83	37
15:32	58	39	32	35	45	36	134	27	19	38	25	27	47	34	63	87	36
15:33	60	39	35	35	44	31	126	28	20	40	25	25	44	35	66	90	33
15:34	62	40	39	35	44	30	119	26	24	42	25	26	47	35	68	91	32
15:35	63	41	43	32	44	29	114	24	29	44	27	27	46	40	70	96	32
15:36	66	44	47	30	43	27	111	24	31	49	27	27	46	39	73	101	31
15:37	69	45	46	30	41	28	112	23	33	54	27	27	46	45	74	112	29
15:38	70	45	46	31	41	38	114	24	35	54	29	28	38	43	77	124	29
15:39	71	46	45	30	39	47	117	24	37	59	31	29	35	45	77	134	27
15:40	70	46	41	30	35	48	120	25	39	62	32	31	32	42	77	135	27
15:41	69	50	37	29	36	49	127	24	38	64	30	31	29	46	70	136	28
15:42	71	52	34	31	36	58	134	26	41	64	31	31	30	44	63	132	30
15:43	71	52	32	33	36	61	142	26	43	61	29	33	29	38	56	124	31
15:44	70	51	32	35	37	62	146	29	44	58	32	35	28	33	50	118	33
15:45	66	50	37	41	37	59	149	32	43	56	34	37	27	31	46	104	35
15:46	66	50	39	46	36	56	153	30	42	53	35	36	31	32	43	91	36
15:47	64	50	41	45	36	57	155	29	44	52	38	36	32	30	44	80	37
15:48	66	50	46	45	39	57	160	28	42	52	38	36	30	27	44	67	39
15:49	70	48	50	44	36	57	164	30	40	53	42	36	31	28	44	58	43
15:50	71	44	55	43	35	50	165	36	43	58	40	34	31	33	44	54	50
15:51	71	42	53	44	31	46	167	39	43	60	41	36	35	41	48	53	54
15:52	74	41	55	44	28	48	168	44	45	59	45	41	41	44	50	51	61
15:53	74	40	53	43	28	43	165	45	47	59	52	44	43	46	55	49	76
15:54	69	40	46	44	27	40	162	42	50	62	53	47	44	49	59	49	77
15:55	63	39	35	47	23	41	160	36	52	64	53	51	47	54	60	50	86
15:56	53	39	30	49	23	42	155	35	50	64	53	54	48	58	62	51	103
15:57	52	38	23	50	24	45	147	34	53	60	58	58	47	64	60	50	120
15:58	46	36	20	52	28	47	137	32	55	59	62	63	47	62	61	46	124
15:59	42	36	23	55	36	47	125	31	53	60	58	69	45	62	62	44	125

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 26

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	43	39	27	57	40	48	118	30	57	61	64	76	47	63	64	45	116
16:01	43	39	31	59	41	53	117	29	54	67	56	79	39	71	66	44	115
16:02	45	39	32	56	41	55	112	27	52	75	59	78	38	71	62	43	114
16:03	47	39	42	55	39	53	106	27	51	81	60	78	42	69	62	43	108
16:04	48	38	43	51	35	53	107	28	52	84	61	83	42	67	62	44	102
16:05	49	40	43	47	32	48	106	29	53	79	64	80	45	65	62	45	101
16:06	48	40	43	47	33	48	105	28	57	74	73	80	44	65	61	41	99
16:07	47	40	49	44	35	48	104	29	55	67	70	80	46	70	60	37	89
16:08	49	39	55	42	37	51	107	33	56	67	75	80	47	66	59	37	90
16:09	45	35	64	46	41	55	109	34	57	73	76	73	48	72	57	37	86
16:10	43	33	73	47	43	52	110	33	59	65	82	68	50	72	54	34	83
16:11	44	31	80	44	48	49	111	38	58	54	90	69	51	78	52	33	77
16:12	43	29	81	45	53	49	111	41	63	51	86	65	49	72	51	31	85
16:13	42	29	80	45	59	42	112	43	64	49	98	63	48	68	51	32	81
16:14	42	28	78	47	61	40	114	49	70	51	91	62	48	67	51	30	77
16:15	42	29	81	49	65	40	117	57	67	54	97	62	48	63	50	29	77
16:16	43	29	87	51	69	37	119	54	65	57	99	69	51	56	46	31	74
16:17	47	30	87	52	75	33	125	59	60	58	105	69	56	63	42	30	76
16:18	47	30	78	53	85	33	134	56	69	61	111	70	62	60	43	30	73
16:19	45	29	78	52	94	32	147	58	72	58	126	67	68	55	44	29	76
16:20	45	30	80	52	103	34	157	62	71	55	120	67	59	55	46	27	74
16:21	45	30	85	52	108	33	164	72	68	55	116	66	65	55	47	29	69
16:22	45	29	99	53	116	33	168	75	62	50	108	67	59	54	48	30	67
16:23	44	29	108	55	128	32	167	81	60	48	105	68	57	50	51	30	65
16:24	44	28	108	62	142	35	162	78	64	45	101	67	60	44	52	32	68
16:25	41	28	111	60	152	41	156	82	61	45	113	62	65	43	52	37	71
16:26	42	29	122	59	162	41	156	79	63	47	108	60	65	42	51	40	71
16:27	40	30	128	62	159	42	155	76	70	45	103	62	61	41	53	43	73
16:28	40	31	135	64	154	41	146	81	71	44	95	61	61	40	53	46	71
16:29	42	32	141	66	148	43	133	79	70	49	98	60	54	43	52	47	68
16:30	43	33	138	69	146	40	127	80	71	51	105	60	56	43	53	52	66
16:31	43	33	146	65	134	45	125	79	71	55	108	56	57	47	55	50	65
16:32	43	33	153	65	122	36	121	89	67	54	105	55	58	44	55	46	66
16:33	41	32	151	65	120	36	117	86	71	53	114	54	67	45	57	42	67
16:34	38	33	146	64	114	36	115	85	71	56	106	57	67	45	56	39	70
16:35	39	35	131	64	114	38	115	80	72	58	106	58	61	45	55	37	68
16:36	38	38	119	59	126	39	114	82	76	56	124	57	57	47	56	35	67
16:37	37	40	116	61	127	36	110	81	80	54	128	58	51	46	57	37	66
16:38	36	40	112	63	119	38	104	79	82	55	124	58	50	48	57	39	64
16:39	36	40	103	61	107	39	96	80	84	62	115	61	53	50	56	46	62
16:40	38	40	96	60	99	43	89	75	92	62	105	70	52	49	57	49	61
16:41	39	40	84	62	95	45	84	76	95	60	95	68	47	50	57	52	59
16:42	38	39	77	62	85	46	81	74	86	60	92	63	52	55	60	52	59
16:43	39	38	72	57	81	43	81	72	76	59	98	58	58	50	61	52	56
16:44	42	35	68	64	80	46	83	73	74	61	96	54	61	44	60	50	54
16:45	42	34	69	66	91	45	88	72	76	60	94	52	61	49	61	51	51
16:46	41	33	69	65	88	42	96	67	72	60	93	53	61	50	65	51	52
16:47	44	31	68	63	94	41	105	66	67	62	95	53	62	55	65	51	52
16:48	44	30	72	64	102	39	112	65	63	65	87	58	58	63	65	55	51
16:49	45	29	70	69	103	37	118	64	65	62	84	64	59	76	65	60	48
16:50	46	30	68	67	103	35	119	66	61	64	76	66	61	87	64	66	50
16:51	44	30	68	75	107	36	113	70	60	65	70	65	64	92	59	73	50
16:52	47	29	68	67	96	37	103	73	58	65	68	65	63	98	59	79	50
16:53	44	29	64	66	92	36	95	67	61	65	65	64	65	108	61	82	49
16:54	42	30	57	67	87	34	92	70	68	64	66	62	68	124	65	81	52
16:55	43	31	55	72	84	34	94	71	73	61	60	57	64	123	68	83	50
16:56	43	30	51	76	83	34	99	67	65	61	55	54	62	115	72	81	51
16:57	44	31	46	80	84	32	108	63	69	61	59	50	58	134	72	85	52
16:58	44	31	45	80	84	32	118	69	66	63	56	47	57	130	70	89	50
16:59	45	32	43	85	73	36	125	60	63	66	59	43	61	124	70	88	52

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 26

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	46	31	43	90	67	38	132	65	62	65	64	39	63	120	65	88	55
17:01	46	30	39	84	67	43	139	64	63	67	68	38	63	115	62	90	53
17:02	48	30	37	87	61	48	151	67	65	72	67	39	68	124	59	91	53
17:03	51	30	35	92	56	47	163	65	69	73	67	41	73	116	62	93	51
17:04	54	29	35	95	59	50	171	72	72	72	60	44	70	117	62	96	52
17:05	54	28	34	92	64	50	175	69	69	77	61	46	69	114	65	95	53
17:06	58	28	37	87	73	50	175	72	68	86	70	48	58	112	70	93	55
17:07	59	27	39	86	76	55	168	70	69	80	70	50	70	124	75	91	57
17:08	62	27	39	91	76	53	158	68	67	83	77	54	80	120	73	97	58
17:09	65	27	39	79	79	54	148	71	65	84	79	55	86	122	69	101	59
17:10	65	28	41	80	87	56	140	73	62	80	78	57	80	126	63	105	59
17:11	63	29	43	79	94	60	142	76	66	81	77	61	69	118	62	110	59
17:12	65	29	43	81	100	58	152	74	60	76	76	61	70	119	64	102	63
17:13	68	28	46	***	102	55	162	71	59	75	73	61	80	108	66	92	67
17:14	63	27	45	***	106	55	166	78	58	74	76	61	87	107	68	88	66
17:15	62	27	43	***	102	52	162	74	57	72	75	60	94	117	67	90	70
17:16	57	25	43	***	103	47	148	70	59	73	65	59	107	141	69	87	73
17:17	55	25	39	***	112	47	135	70	60	71	63	60	112	128	70	86	77
17:18	55	25	35	***	114	53	124	69	57	72	62	61	113	132	74	85	78
17:19	55	23	34	***	115	51	119	70	54	72	68	60	115	127	79	84	80
17:20	58	23	32	***	106	52	118	63	52	70	64	59	112	124	73	83	81
17:21	58	24	31	***	95	57	119	67	48	71	65	58	106	136	71	82	80
17:22	71	24	28	***	88	56	123	65	47	74	65	61	110	119	70	82	82
17:23	77	27	26	***	88	52	128	64	45	85	60	68	101	115	72	84	85
17:24	77	27	23	***	92	48	135	62	42	81	68	75	97	121	75	83	80
17:25	76	28	19	70	94	45	138	61	40	77	66	78	93	111	79	88	79
17:26	78	27	15	67	88	41	139	60	44	82	62	80	94	130	82	90	84
17:27	80	27	12	73	85	40	139	63	45	80	67	81	91	125	82	95	90
17:28	77	27	12	69	85	42	138	63	47	85	63	81	95	119	87	94	87
17:29	76	27	12	62	84	47	138	64	46	79	52	79	98	116	94	90	87
17:30	77	27	15	60	90	50	140	68	47	74	54	79	91	115	96	83	85
17:31	77	28	18	59	87	51	140	68	60	75	57	81	85	134	101	82	81
17:32	75	28	20	55	90	56	136	66	64	70	59	90	79	115	101	83	76
17:33	84	28	23	56	99	65	134	64	59	63	60	98	76	114	97	81	75
17:34	76	27	23	55	99	62	135	63	62	65	64	100	75	111	90	80	74
17:35	78	27	23	52	95	62	140	64	71	62	69	102	77	107	84	76	73
17:36	80	28	22	50	91	55	144	65	65	62	65	96	69	110	76	73	74
17:37	81	28	19	52	88	54	140	60	60	65	59	87	66	106	75	69	70
17:38	79	29	18	55	84	58	132	60	57	67	53	74	73	101	76	72	67
17:39	80	30	14	56	80	58	126	65	57	61	56	68	78	86	83	73	68
17:40	74	31	11	61	83	58	114	70	55	63	52	67	84	83	86	71	75
17:41	72	30	9	61	84	49	101	67	59	63	48	72	83	85	83	69	78
17:42	73	31	9	66	79	42	91	67	59	66	49	71	75	81	88	70	75
17:43	69	32	9	72	73	39	87	67	53	64	46	75	75	83	90	70	71
17:44	69	32	8	77	75	39	86	65	52	63	41	77	84	86	89	67	80
17:45	75	32	9	75	72	40	86	70	50	66	41	74	86	88	94	63	81
17:46	72	32	9	75	69	37	88	72	50	65	43	76	82	89	95	58	86
17:47	75	31	11	74	71	34	91	75	46	66	43	77	91	86	94	52	83
17:48	81	32	11	67	75	33	93	81	44	68	42	76	94	88	98	53	80
17:49	85	32	9	66	75	30	95	88	46	62	45	74	95	85	96	56	76
17:50	91	32	7	66	75	29	95	95	43	58	46	69	86	83	94	58	78
17:51	88	32	0	64	73	28	94	99	43	56	48	67	86	74	96	58	71
17:52	86	32	0	61	72	28	98	97	42	56	54	72	90	73	98	60	76
17:53	79	33	0	59	73	29	105	104	42	52	53	73	99	76	99	68	74
17:54	85	34	0	60	69	31	113	108	41	51	54	69	98	74	102	76	64
17:55	95	36	0	64	67	29	119	111	42	54	57	64	94	77	104	76	73
17:56	101	39	0	69	64	28	121	111	44	53	61	56	101	85	101	81	67
17:57	115	40	0	74	64	27	123	107	49	55	60	55	96	75	97	86	60
17:58	108	39	0	75	65	25	125	96	49	57	54	55	96	83	95	91	59
17:59	105	39	0	77	65	26	127	94	52	55	52	56	89	91	87	97	58

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 26

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	96	39	0	85	64	28	128	91	49	52	54	56	75	87	87	99	61
18:01	94	39	7	104	59	26	129	83	49	50	47	56	66	110	88	105	59
18:02	83	36	8	95	57	25	130	81	46	47	47	54	69	115	86	107	59
18:03	89	35	9	103	56	28	129	89	43	49	47	54	69	98	83	106	58
18:04	97	35	12	102	52	31	127	88	41	49	52	55	65	101	82	104	59
18:05	86	35	14	101	49	31	124	89	38	48	62	57	71	106	85	103	59
18:06	84	35	15	91	49	30	120	93	40	46	62	56	67	113	88	100	60
18:07	76	35	15	80	49	32	116	77	39	43	58	57	69	99	89	92	60
18:08	75	35	14	73	47	34	113	70	34	45	58	59	72	97	86	89	59
18:09	79	36	12	74	51	34	110	70	31	46	63	60	63	107	84	84	58
18:10	71	35	12	63	49	34	109	68	31	48	61	60	67	109	81	79	61
18:11	72	36	11	57	45	36	110	69	31	47	57	61	66	105	83	76	57
18:12	78	36	12	49	43	36	114	73	34	47	61	62	68	112	82	71	56
18:13	79	36	12	50	44	40	119	69	34	47	58	62	68	113	78	69	54
18:14	75	35	12	52	43	42	127	62	35	47	58	62	69	129	74	71	51
18:15	88	33	14	50	43	38	135	59	37	50	60	62	72	135	73	72	53
18:16	91	33	14	52	41	39	144	61	37	53	64	62	72	147	75	71	54
18:17	84	33	15	56	43	38	155	61	36	54	68	62	73	156	77	74	54
18:18	90	33	16	63	41	38	166	64	40	54	65	61	71	147	78	76	59
18:19	86	35	19	63	37	35	173	64	41	54	72	59	70	155	80	80	60
18:20	81	36	20	59	41	34	178	70	41	54	65	59	70	149	81	86	68
18:21	80	39	22	56	41	34	184	67	40	58	63	64	68	165	83	86	68
18:22	74	39	23	56	39	33	193	60	38	65	66	68	71	153	80	82	70
18:23	74	40	22	57	41	35	203	61	36	80	68	68	74	164	84	77	77
18:24	79	39	22	57	41	35	215	62	31	87	68	66	73	147	83	74	81
18:25	80	38	19	57	40	35	232	73	26	86	66	62	70	145	80	73	79
18:26	81	38	18	60	41	33	251	65	26	75	57	59	71	155	81	69	75
18:27	87	38	18	57	43	34	271	60	26	67	62	58	68	149	77	68	85
18:28	83	38	18	54	41	34	297	63	23	63	61	58	64	151	76	70	83
18:29	79	36	16	50	43	34	333	67	24	64	57	59	60	139	74	69	84
18:30	84	35	16	50	44	33	393	65	26	65	52	57	64	133	73	74	86
18:31	93	34	15	47	45	32	435	57	25	65	47	54	65	135	66	79	75
18:32	90	34	15	54	47	31	422	49	28	65	43	53	59	128	62	79	71
18:33	88	35	15	52	48	28	396	47	33	66	40	51	59	125	62	75	77
18:34	87	36	15	44	48	28	375	49	35	68	38	48	61	117	61	72	84
18:35	80	38	16	43	48	31	372	51	34	75	37	47	65	109	56	72	87
18:36	76	39	16	42	45	29	375	51	37	80	37	46	66	114	56	70	82
18:37	72	39	16	43	43	28	407	47	37	79	36	45	63	95	56	69	82
18:38	76	40	16	43	43	29	372	47	39	81	37	45	61	93	52	73	84
18:39	75	41	16	40	47	28	369	55	43	83	37	45	58	99	49	70	89
18:40	72	41	18	40	45	29	415	58	45	85	38	43	58	95	48	66	91
18:41	69	42	18	44	41	26	380	59	47	92	36	41	60	101	47	65	91
18:42	61	41	18	39	40	26	348	58	49	98	37	40	61	105	47	61	87
18:43	64	39	18	36	41	28	378	58	50	99	37	39	58	95	45	60	89
18:44	59	35	18	34	41	30	520	65	51	100	39	38	58	88	44	60	93
18:45	62	33	19	30	40	32	536	68	49	103	38	37	55	90	46	62	84
18:46	63	31	20	32	37	33	508	70	48	106	37	38	51	85	45	62	78
18:47	66	31	20	33	37	34	457	71	45	103	34	39	51	84	46	62	75
18:48	64	31	22	35	35	41	417	63	41	106	35	41	52	75	46	62	72
18:49	67	32	23	37	36	39	525	61	39	99	34	43	53	64	48	61	74
18:50	63	34	24	41	37	38	576	65	38	84	33	45	56	60	47	62	75
18:51	66	35	24	40	36	37	583	54	40	70	33	47	57	58	46	59	68
18:52	67	38	27	42	36	34	553	57	38	62	36	45	55	65	48	56	63
18:53	67	40	30	45	36	36	440	69	36	60	42	45	54	70	46	56	58
18:54	70	42	31	46	35	33	549	65	34	57	43	44	56	67	45	57	58
18:55	70	42	31	47	32	33	464	62	36	57	44	42	53	75	46	58	56
18:56	75	42	31	47	35	30	454	65	37	61	46	42	53	80	44	56	60
18:57	74	41	32	45	35	31	386	68	40	63	44	42	56	78	40	54	59
18:58	81	40	32	40	33	30	299	68	41	62	43	42	62	85	40	55	65
18:59	75	40	34	43	35	32	263	64	41	59	42	41	66	88	42	57	70

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 26

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	77	41	37	46	33	33	243	64	40	57	41	42	75	93	43	58	76
19:01	76	41	41	42	35	31	242	62	34	55	39	45	81	94	43	59	79
19:02	84	42	42	44	35	30	242	63	29	54	34	43	80	98	42	60	75
19:03	87	45	45	44	36	28	247	64	28	54	32	44	80	97	42	63	69
19:04	89	48	46	42	39	27	262	61	28	53	32	47	85	97	39	64	66
19:05	91	50	46	42	39	28	280	61	27	51	27	49	85	101	36	65	63
19:06	85	53	46	45	41	26	383	65	28	46	24	50	85	92	36	64	65
19:07	84	56	47	47	44	28	387	65	28	47	22	50	89	82	38	61	66
19:08	79	61	47	51	47	28	384	53	30	47	20	51	82	80	39	61	66
19:09	69	65	46	46	49	30	402	48	34	44	19	47	72	83	39	59	65
19:10	66	68	46	46	49	28	447	48	33	41	21	49	70	82	42	60	57
19:11	65	73	46	44	51	29	436	46	36	37	22	49	69	84	44	60	56
19:12	62	77	46	42	55	33	488	41	36	36	23	49	65	78	45	56	51
19:13	65	84	46	37	49	40	385	39	42	36	26	52	66	73	44	55	54
19:14	64	94	46	37	45	41	274	40	48	35	28	54	64	66	48	52	49
19:15	57	106	50	35	44	41	253	41	51	35	30	55	63	60	47	47	47
19:16	56	119	53	34	41	37	255	39	51	35	35	56	61	57	47	46	47
19:17	56	133	54	31	39	37	248	43	49	37	40	61	59	52	48	45	41
19:18	52	143	54	34	39	37	239	44	47	37	41	58	53	50	46	42	42
19:19	49	151	51	36	36	38	229	44	46	36	43	58	50	48	47	39	39
19:20	48	159	49	34	36	42	223	46	50	37	43	55	48	50	47	38	40
19:21	48	166	45	33	36	41	219	49	49	38	43	50	51	49	43	37	38
19:22	47	171	42	34	35	41	220	51	44	38	44	48	54	49	43	37	38
19:23	44	177	39	35	36	38	223	48	45	37	46	48	49	50	42	36	42
19:24	46	183	37	33	37	39	225	48	42	40	46	49	43	47	41	35	41
19:25	50	187	34	30	39	45	228	52	38	40	45	46	42	47	42	36	41
19:26	56	190	32	29	41	46	228	46	41	41	44	45	44	49	43	37	40
19:27	60	194	31	31	41	43	224	43	45	40	42	43	47	46	44	38	44
19:28	61	198	32	31	41	43	218	42	45	41	48	40	43	48	47	40	47
19:29	56	202	34	30	44	49	213	43	43	39	52	41	40	49	50	41	46
19:30	51	209	38	29	47	49	207	43	42	39	54	43	36	48	52	43	47
19:31	50	218	41	28	48	49	200	48	42	40	57	39	37	46	54	39	44
19:32	50	226	43	29	51	54	194	43	38	41	62	38	41	48	52	38	38
19:33	51	233	47	28	49	58	191	44	38	40	56	40	39	46	53	36	37
19:34	50	234	54	25	49	61	191	43	36	42	51	43	39	46	53	37	35
19:35	51	230	62	25	52	59	195	40	35	42	45	43	38	45	49	37	38
19:36	47	217	73	21	52	62	203	37	33	42	47	42	39	49	45	38	39
19:37	45	201	85	19	55	63	213	41	34	42	45	42	44	53	42	37	39
19:38	44	190	95	21	56	58	222	40	34	43	43	44	53	53	44	36	40
19:39	41	181	97	23	52	54	231	42	34	45	41	46	55	59	46	39	44
19:40	41	181	103	22	49	55	240	43	30	43	41	49	62	58	46	38	43
19:41	42	191	103	23	49	48	246	44	27	43	39	51	63	60	45	36	46
19:42	45	204	107	25	52	46	255	44	28	44	36	50	59	58	46	34	50
19:43	44	221	111	24	55	42	260	39	30	41	33	53	59	52	47	32	43
19:44	43	240	105	26	57	38	258	49	30	42	33	55	57	54	49	33	44
19:45	39	264	91	33	57	38	256	48	29	40	31	55	54	54	50	38	47
19:46	37	276	74	35	59	37	249	39	29	37	31	55	50	52	49	39	47
19:47	43	260	62	35	53	39	251	37	27	38	31	54	50	48	50	38	52
19:48	45	253	55	36	49	39	255	39	26	38	31	52	49	48	49	36	50
19:49	44	252	55	36	49	39	265	41	24	36	33	50	51	49	46	34	46
19:50	42	250	62	40	49	42	263	37	23	36	31	48	46	53	46	34	44
19:51	39	239	78	39	47	41	259	35	24	35	30	45	47	52	46	32	45
19:52	40	215	95	36	45	39	256	33	25	36	30	43	44	55	45	33	46
19:53	38	181	97	33	45	38	262	33	24	39	29	42	43	57	42	32	46
19:54	37	146	89	31	47	37	318	34	23	39	28	42	46	59	39	27	43
19:55	38	123	78	32	52	36	428	37	24	38	27	40	45	57	39	27	40
19:56	37	113	65	29	53	38	475	39	25	39	29	39	46	57	40	27	40
19:57	41	112	54	29	56	36	355	39	29	40	27	39	49	59	38	29	39
19:58	40	113	49	33	55	36	378	39	33	41	29	37	51	62	37	28	39
19:59	39	116	49	31	53	36	276	38	34	36	30	37	55	56	37	26	36

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 26

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	38	120	50	30	49	34	241	36	34	33	29	37	52	63	33	26	40
20:01	39	118	59	34	47	31	232	37	32	30	30	39	52	65	27	25	43
20:02	38	115	62	35	47	32	222	35	33	28	30	43	51	70	24	22	44
20:03	38	106	70	35	47	35	214	35	32	29	32	46	52	71	25	20	45
20:04	36	96	77	37	45	35	210	34	31	29	33	42	43	76	25	19	46
20:05	34	86	84	40	43	33	205	32	30	28	32	41	39	78	25	18	46
20:06	35	82	89	45	44	33	205	33	30	27	36	41	42	77	24	20	46
20:07	36	80	91	52	49	30	221	33	31	25	33	40	42	72	26	19	47
20:08	33	78	92	54	55	28	231	35	32	23	33	41	40	70	26	19	47
20:09	33	82	89	53	56	28	242	37	33	22	32	43	41	62	27	19	45
20:10	32	87	87	61	55	29	255	37	33	22	28	43	39	58	27	19	43
20:11	33	96	85	59	52	28	228	36	32	23	27	42	47	57	27	20	41
20:12	30	98	87	57	49	27	226	36	33	22	30	43	44	53	25	19	41
20:13	29	99	91	61	52	23	225	35	34	21	29	43	42	54	24	20	41
20:14	29	99	97	57	51	25	234	33	32	21	29	43	39	56	26	22	41
20:15	29	101	105	***	51	29	256	32	33	20	33	41	33	61	31	24	43
20:16	26	102	115	57	51	29	216	31	34	20	33	40	33	59	34	28	42
20:17	25	102	122	57	48	26	206	32	32	21	36	42	38	60	34	25	38
20:18	27	103	123	54	48	25	214	30	31	21	37	42	43	60	34	26	38
20:19	26	105	122	50	47	22	224	29	31	22	34	42	42	55	36	26	40
20:20	26	106	118	50	43	20	220	29	29	21	38	44	40	53	34	23	39
20:21	27	108	109	55	41	18	209	28	28	22	37	44	37	51	32	22	44
20:22	28	106	101	50	39	18	188	27	25	22	32	43	35	49	30	20	40
20:23	27	101	96	44	39	19	165	27	23	20	30	43	32	47	30	20	43
20:24	26	91	95	45	39	18	151	27	24	19	29	45	30	49	31	22	40
20:25	26	80	99	50	36	18	142	28	26	20	27	46	30	45	33	23	39
20:26	26	70	105	49	37	17	134	27	25	19	27	45	30	45	35	25	38
20:27	26	60	112	43	41	17	127	27	26	20	25	41	29	42	35	26	39
20:28	27	53	115	42	41	18	123	26	24	19	23	37	28	39	35	27	40
20:29	27	49	112	41	40	19	120	24	25	18	22	33	30	40	33	27	45
20:30	27	44	107	41	41	18	117	22	24	20	22	29	31	41	30	26	43
20:31	25	42	99	37	45	17	112	21	24	23	22	28	31	44	28	25	43
20:32	25	41	88	37	48	18	108	20	25	25	22	27	31	41	27	23	43
20:33	25	40	81	37	47	17	105	21	25	28	22	27	29	41	26	23	40
20:34	27	38	77	40	45	15	103	21	24	29	23	27	30	39	25	24	38
20:35	27	36	69	39	44	13	101	22	25	28	23	27	29	38	24	26	36
20:36	28	36	59	34	45	12	100	23	24	27	22	28	28	40	23	27	35
20:37	29	35	49	32	44	11	98	24	23	27	20	31	29	39	23	26	31
20:38	30	35	39	26	48	11	96	25	23	24	18	32	33	38	23	24	26
20:39	30	34	34	28	49	10	94	26	23	22	19	35	30	39	25	26	24
20:40	30	33	32	25	51	10	92	26	23	23	21	38	26	39	27	29	24
20:41	30	32	32	24	52	10	91	27	24	24	21	40	27	38	27	28	26
20:42	30	32	34	22	51	10	90	26	25	23	20	43	28	40	28	28	27
20:43	27	32	35	22	49	11	90	26	24	24	20	43	30	43	29	29	27
20:44	27	33	39	22	45	13	90	27	22	25	20	38	27	41	29	28	28
20:45	27	33	42	23	40	13	92	27	20	25	21	35	29	39	26	28	30
20:46	27	32	42	25	39	16	79	27	19	25	21	36	29	35	24	28	32
20:47	25	32	41	26	40	15	***	28	17	27	18	36	29	34	21	28	33
20:48	22	33	41	26	41	15	108	27	16	29	16	34	29	36	20	28	34
20:49	21	31	38	24	40	16	118	28	14	31	16	33	28	33	18	29	34
20:50	19	30	35	22	43	13	126	29	14	34	16	32	26	33	15	29	37
20:51	18	30	31	22	43	12	132	29	13	35	20	32	28	33	13	30	38
20:52	19	30	28	23	45	15	131	30	14	33	21	29	29	29	12	30	39
20:53	19	30	26	24	47	12	128	28	15	31	24	26	31	30	11	32	39
20:54	20	31	26	25	44	12	124	27	16	31	30	23	29	32	10	34	37
20:55	21	34	24	28	45	12	120	25	16	29	36	22	29	31	10	34	34
20:56	23	39	24	26	44	11	114	26	17	28	32	20	31	32	10	34	34
20:57	24	45	23	24	43	11	108	24	17	26	32	21	34	29	10	33	33
20:58	24	52	22	22	41	12	103	24	17	22	29	21	38	29	11	34	31
20:59	24	56	20	20	39	12	101	23	19	21	27	20	35	36	12	33	31

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 26

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	25	60	19	19	37	11	102	22	19	21	26	21	35	37	11	31	30
21:01	26	60	16	19	35	12	105	22	19	22	25	21	31	36	10	29	31
21:02	26	59	16	20	33	13	108	21	19	22	24	22	28	34	11	28	32
21:03	25	54	16	22	29	12	109	21	19	21	24	19	28	33	11	25	31
21:04	23	50	16	23	28	13	108	22	18	22	24	16	28	39	12	22	30
21:05	22	44	16	24	27	12	106	22	18	23	23	13	29	40	13	21	28
21:06	18	41	15	24	27	10	103	23	18	24	23	10	28	42	13	20	26
21:07	16	41	12	26	27	11	100	23	17	24	21	9	30	42	13	20	25
21:08	16	41	11	26	27	10	98	24	16	23	20	9	29	43	16	19	23
21:09	17	40	9	26	28	10	96	26	16	25	20	8	28	39	18	18	22
21:10	17	38	7	25	28	11	92	28	16	25	20	8	28	30	18	18	22
21:11	17	34	0	23	27	11	87	29	15	24	22	7	27	26	18	19	21
21:12	17	30	0	22	27	10	71	29	16	25	22	8	25	25	18	19	19
21:13	17	28	0	21	27	8	66	28	15	29	23	8	22	23	18	21	19
21:14	18	27	0	20	25	8	67	27	15	31	23	8	22	23	18	20	18
21:15	18	25	0	21	24	7	57	27	14	30	23	7	21	24	16	20	18
21:16	19	23	0	23	24	7	50	26	14	29	23	7	20	27	15	21	19
21:17	20	22	0	22	25	6	45	25	14	27	22	7	19	31	16	21	19
21:18	21	19	0	21	24	7	50	24	13	25	21	7	19	37	18	22	19
21:19	20	18	0	21	23	7	54	23	14	27	23	7	19	35	19	22	19
21:20	21	14	0	21	23	7	53	24	14	27	21	7	18	40	18	22	19
21:21	22	13	0	21	21	7	57	25	13	25	22	8	19	44	17	22	18
21:22	22	12	0	20	19	6	57	24	14	24	22	9	19	42	16	24	19
21:23	21	12	0	20	17	0	55	22	14	23	22	10	21	43	17	25	19
21:24	20	13	0	21	16	0	51	21	15	21	21	12	23	44	18	27	19
21:25	20	13	0	22	16	0	45	21	14	20	20	13	21	44	18	28	18
21:26	19	14	0	23	15	0	39	24	14	18	16	15	22	49	16	28	19
21:27	18	17	0	21	13	0	35	26	14	16	15	17	23	47	15	28	20
21:28	18	18	0	21	13	0	32	29	14	14	14	19	26	39	14	28	20
21:29	18	19	0	20	13	0	31	30	13	14	15	20	25	36	14	28	21
21:30	18	19	0	18	13	0	30	33	13	13	15	19	26	32	14	25	21
21:31	19	19	0	18	13	0	29	32	12	14	15	17	29	27	16	23	21
21:32	19	18	0	18	13	0	27	31	11	14	16	17	26	30	16	19	22
21:33	19	18	0	19	12	0	25	29	11	13	17	16	22	29	16	15	23
21:34	19	15	0	18	11	0	23	28	11	14	16	16	21	28	15	13	23
21:35	18	15	0	16	11	0	22	28	13	13	16	15	19	23	16	11	22
21:36	18	14	0	18	9	0	20	29	15	13	15	13	17	22	16	11	22
21:37	17	13	0	22	9	0	18	28	16	12	16	11	15	19	16	11	23
21:38	17	12	0	56	9	0	17	27	18	11	16	10	17	18	15	11	24
21:39	17	12	0	24	9	0	16	24	19	11	15	10	14	19	14	11	23
21:40	17	12	0	19	8	0	16	22	18	11	13	9	13	19	12	11	22
21:41	17	12	0	18	9	0	16	20	19	11	13	7	11	18	11	10	19
21:42	17	13	0	18	9	0	16	19	20	11	12	7	10	16	11	10	18
21:43	18	13	0	19	9	0	16	19	20	12	12	6	9	16	10	9	16
21:44	16	14	0	19	9	0	17	19	18	12	12	6	9	15	10	8	16
21:45	16	15	0	19	9	0	17	18	18	12	11	7	10	15	9	6	16
21:46	15	15	0	19	9	0	17	18	18	11	11	7	10	15	8	6	13
21:47	14	15	0	16	9	0	17	18	20	10	11	7	10	15	8	5	13
21:48	14	14	0	15	9	0	18	18	18	10	11	7	10	15	7	5	13
21:49	16	13	0	13	8	0	18	18	15	9	9	7	10	15	6	5	15
21:50	16	11	0	13	7	0	19	16	13	8	9	7	10	15	6	5	15
21:51	17	10	0	12	7	0	19	16	12	8	8	8	11	16	6	5	14
21:52	17	11	0	12	0	0	20	17	11	7	8	8	10	16	6	5	14
21:53	16	10	0	12	7	0	19	18	9	7	7	9	10	14	6	5	13
21:54	17	10	0	11	7	0	18	19	9	7	7	9	10	13	6	6	13
21:55	15	11	0	10	7	0	17	19	8	7	6	8	10	13	6	8	12
21:56	14	12	0	10	0	0	15	18	7	7	6	8	10	14	6	9	12
21:57	13	12	0	9	0	0	14	17	7	7	6	7	11	13	7	9	13
21:58	13	12	0	9	0	0	12	15	7	7	6	7	10	11	8	9	14
21:59	12	11	0	9	0	0	11	13	7	7	6	7	10	11	8	8	15

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 26

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	12	11	0	8	0	0	11	12	7	8	6	7	8	10	9	8	13
22:01	12	9	0	8	7	0	11	12	7	8	6	6	8	10	9	8	12
22:02	12	8	0	6	0	0	12	10	6	8	6	6	7	10	8	8	13
22:03	11	7	0	0	0	0	13	9	7	7	6	5	7	10	8	8	12
22:04	12	7	0	0	0	0	14	8	6	7	5	5	6	10	8	8	11
22:05	11	7	0	0	0	0	15	7	6	6	5	4	6	10	9	8	10
22:06	11	7	0	0	0	0	15	7	6	6	5	4	5	9	8	8	10
22:07	11	8	0	6	0	0	16	6	6	5	5	4	6	8	7	8	9
22:08	10	8	0	0	0	0	17	6	6	5	5	4	6	7	7	8	9
22:09	10	8	0	0	0	0	18	6	5	5	5	4	6	6	6	9	9
22:10	10	8	0	0	0	0	19	6	5	5	5	5	5	7	6	8	9
22:11	10	9	0	0	0	0	20	5	4	5	5	5	4	7	6	8	8
22:12	9	11	0	0	0	0	21	5	4	5	5	5	5	7	6	8	8
22:13	9	13	0	0	0	0	21	5	5	5	4	5	5	6	5	7	9
22:14	8	14	0	0	0	0	21	5	4	5	4	5	5	6	5	6	9
22:15	8	15	0	0	0	0	21	5	4	5	5	4	5	6	5	6	9
22:16	8	17	0	0	0	0	21	5	3	5	5	4	4	5	4	5	8
22:17	7	17	0	0	0	0	22	5	3	5	4	4	3	5	3	5	7
22:18	7	15	0	0	0	0	21	5	3	5	4	4	3	5	2	5	7
22:19	6	14	0	0	0	0	21	4	3	4	4	3	3	5	2	5	8
22:20	6	11	0	0	0	0	19	4	3	3	3	3	4	5	2	4	8
22:21	6	10	0	0	0	0	18	4	3	3	3	3	3	5	1	4	7
22:22	5	8	0	0	0	0	16	4	3	3	3	3	3	5	1	4	7
22:23	5	8	0	0	0	0	15	4	3	3	3	3	3	5	2	5	6
22:24	5	0	0	0	0	0	13	4	3	3	3	3	3	5	1	5	7
22:25	5	0	0	0	0	0	13	3	2	3	3	3	2	4	1	5	7
22:26	5	0	0	0	0	0	12	3	2	3	3	3	2	4	1	4	8
22:27	5	0	0	0	0	0	12	3	3	3	2	2	1	4	1	4	8
22:28	5	0	0	0	0	0	12	3	2	3	2	2	1	4	1	4	8
22:29	4	0	0	0	0	0	12	3	1	3	2	2	1	3	1	4	7
22:30	4	0	0	0	0	0	12	3	1	3	2	2	1	4	1	4	7
22:31	3	0	0	0	0	0	11	3	1	2	2	2	1	4	0	4	7
22:32	3	0	0	0	0	0	11	3	1	3	2	2	1	4	0	4	6
22:33	3	0	0	0	0	0	10	3	0	2	1	2	1	4	0	3	7
22:34	2	0	0	0	0	0	10	3	0	2	1	2	1	4	0	3	7
22:35	2	0	0	0	0	0	9	4	0	2	1	2	1	4	0	3	7
22:36	2	0	0	0	0	0	9	3	0	3	1	2	1	4	0	3	6
22:37	2	0	0	0	0	0	8	3	0	2	1	2	1	4	0	2	6
22:38	2	0	0	0	0	0	8	3	0	2	1	2	1	4	0	2	5
22:39	1	0	0	0	0	0	7	3	0	2	1	2	1	5	0	2	4
22:40	1	0	0	0	0	0	6	3	0	2	1	2	1	4	0	2	4
22:41	1	0	0	0	0	0	5	2	0	2	1	2	0	4	0	1	3
22:42	1	0	0	0	0	0	4	2	0	2	1	2	0	4	0	1	3
22:43	1	0	0	0	0	0	3	2	0	2	1	2	0	3	0	1	2
22:44	1	0	0	0	0	0	2	2	0	2	1	2	0	4	0	1	2
22:45	1	0	0	0	0	0	2	2	0	2	1	1	0	4	0	0	2
22:46	1	0	0	0	0	0	1	2	0	1	1	1	0	3	0	0	2
22:47	1	0	0	0	0	0	1	2	0	1	1	1	0	2	0	0	2
22:48	1	0	0	0	0	0	1	2	0	1	1	1	0	2	0	0	2
22:49	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	2	0	0	2
22:50	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	1	1	0	1	0	0	1
22:51	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	2	0	0	1
22:52	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0
22:53	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0
22:54	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0
22:55	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0
22:56	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
22:57	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
22:58	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22:59	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 26

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 27

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
12:28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
12:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0
12:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	2	0	0
12:31	0	0	0	7	0	0	1	1	0	2	1	2	1	1	2	1	0
12:32	0	0	0	7	0	0	1	1	0	3	1	2	1	1	3	1	0
12:33	1	0	0	7	0	0	2	1	1	4	2	3	2	2	4	2	0
12:34	1	0	0	8	0	0	2	2	1	5	2	3	2	2	4	2	0
12:35	2	0	0	9	0	0	4	2	2	6	3	4	3	3	5	3	0
12:36	2	0	0	10	0	0	5	3	3	7	3	5	3	3	6	4	0
12:37	2	0	0	11	0	0	6	3	4	8	4	6	4	4	6	5	0
12:38	3	0	0	12	0	0	7	4	5	10	5	6	5	5	7	6	0
12:39	4	0	0	12	0	0	8	4	6	12	6	7	6	6	8	7	0
12:40	5	0	0	14	7	0	9	5	6	13	7	9	6	7	9	8	1
12:41	5	0	0	14	8	0	10	6	7	15	8	11	7	8	9	9	2
12:42	6	0	0	17	9	0	11	7	8	17	8	12	8	9	10	10	3
12:43	7	0	0	17	11	0	12	8	9	18	9	14	10	10	13	11	4
12:44	8	0	0	18	12	0	13	10	10	20	10	16	11	11	17	12	4
12:45	10	0	0	19	12	0	15	11	11	21	11	17	12	12	21	13	5
12:46	11	0	0	21	15	0	17	13	11	22	12	20	13	13	24	14	7
12:47	12	0	0	21	16	6	19	15	12	24	14	22	14	15	27	16	7
12:48	13	0	0	22	17	8	20	17	13	25	16	24	16	16	30	16	9
12:49	14	0	0	23	19	10	22	19	14	27	18	26	17	17	34	17	10
12:50	16	7	0	23	19	12	24	20	14	29	20	29	18	18	38	19	12
12:51	18	8	0	25	20	15	25	21	15	31	22	31	20	20	40	20	14
12:52	21	9	0	27	21	16	27	23	16	33	23	33	22	21	43	21	15
12:53	22	10	0	27	23	18	29	24	17	35	25	35	23	22	47	22	17
12:54	24	11	0	28	23	19	30	25	18	38	27	38	25	24	51	22	18
12:55	26	11	0	29	24	22	32	27	19	41	28	40	26	25	54	24	20
12:56	27	12	0	30	25	23	34	29	22	43	30	42	28	27	57	25	22
12:57	29	13	0	30	25	25	35	31	25	45	32	44	29	28	61	27	23
12:58	31	14	0	31	28	27	38	33	31	47	35	47	31	30	65	31	26
12:59	32	17	0	33	29	29	40	35	36	48	36	49	33	32	68	36	28

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 27

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	34	19	0	34	31	31	43	36	38	50	39	52	35	33	72	40	30
13:01	35	19	0	34	32	35	46	38	40	52	41	55	37	35	75	44	31
13:02	35	20	0	37	33	37	48	39	42	54	42	57	38	37	77	49	33
13:03	32	22	0	39	35	40	51	40	43	56	44	59	40	39	79	53	34
13:04	30	24	0	40	37	42	54	43	44	58	46	62	42	41	81	57	36
13:05	32	25	0	40	39	46	56	48	46	61	48	64	43	43	83	63	38
13:06	36	28	7	40	40	48	58	51	47	63	50	66	45	44	85	71	39
13:07	39	29	9	41	44	50	60	54	48	64	52	69	47	47	87	77	41
13:08	44	31	11	42	47	53	64	56	49	65	55	70	49	48	88	83	42
13:09	48	33	12	42	49	56	67	59	50	66	57	72	52	51	89	88	44
13:10	50	35	15	44	52	58	69	62	52	67	59	73	54	53	90	93	45
13:11	52	38	16	47	56	61	72	65	53	68	62	73	56	55	90	97	47
13:12	55	41	16	49	57	63	76	70	55	69	64	77	57	58	91	101	48
13:13	58	44	19	52	61	65	80	75	56	69	66	78	59	61	92	103	48
13:14	61	48	20	55	65	68	83	79	59	70	69	80	61	64	93	105	49
13:15	64	52	22	60	68	70	86	82	61	70	72	81	64	66	93	107	50
13:16	67	56	23	65	71	72	89	86	63	67	74	82	66	69	93	110	51
13:17	71	62	27	71	72	76	93	92	65	68	76	83	68	72	93	112	53
13:18	75	66	30	75	75	78	96	98	67	71	79	84	71	75	93	113	54
13:19	79	70	34	79	76	80	100	104	69	73	81	85	74	78	93	112	56
13:20	83	74	37	81	79	82	104	111	71	75	84	86	77	81	92	106	58
13:21	87	76	41	83	80	84	106	118	72	77	86	87	80	83	91	103	60
13:22	92	78	41	86	81	87	109	123	73	78	88	89	82	84	91	102	63
13:23	96	82	43	90	81	89	111	128	75	80	90	90	85	86	89	104	66
13:24	99	84	46	92	84	91	113	136	77	82	92	92	87	88	89	106	70
13:25	105	84	46	94	85	94	116	144	79	84	94	93	90	91	89	108	74
13:26	110	87	50	98	87	96	119	151	80	86	96	94	92	93	88	111	81
13:27	116	89	51	101	88	98	123	157	81	88	98	95	95	95	88	112	89
13:28	122	91	55	102	91	101	126	164	83	90	100	97	98	97	87	114	97
13:29	128	93	58	105	92	105	128	171	84	93	102	98	100	99	88	116	106
13:30	133	97	61	108	95	107	131	178	86	95	103	99	102	102	88	117	115
13:31	140	101	62	111	95	110	132	185	88	98	104	101	105	104	88	118	125
13:32	144	104	64	113	96	113	134	191	89	100	105	103	108	106	88	119	133
13:33	149	106	66	116	98	115	135	198	91	102	107	104	111	108	89	121	141
13:34	154	108	69	119	98	118	137	206	93	105	107	104	113	111	90	121	149
13:35	161	110	72	122	100	120	142	208	95	108	108	106	116	114	91	121	156
13:36	166	113	74	124	102	123	143	211	97	111	109	108	118	117	92	121	164
13:37	172	115	77	126	103	126	147	214	99	113	110	109	121	119	93	123	169
13:38	179	118	78	129	104	128	151	214	102	117	111	110	124	123	93	124	174
13:39	186	119	81	***	107	129	155	219	105	120	113	110	127	127	94	128	178
13:40	192	123	87	132	111	133	157	217	108	123	114	111	130	130	95	128	182
13:41	196	126	88	136	112	136	162	216	111	126	114	110	133	133	96	128	184
13:42	201	129	91	139	115	139	165	214	114	129	115	111	135	135	97	128	185
13:43	205	131	92	141	116	140	169	210	119	130	117	112	138	138	97	130	185
13:44	210	134	95	144	119	142	173	207	124	133	119	113	141	142	98	132	183
13:45	216	137	96	146	122	144	178	205	128	136	120	114	144	146	99	133	181
13:46	222	139	99	149	124	146	184	205	132	140	120	115	147	149	101	134	180
13:47	227	141	103	152	126	149	190	201	137	144	121	117	151	152	102	135	178
13:48	231	145	105	154	128	149	195	199	141	145	122	119	154	155	104	136	176
13:49	237	147	108	157	130	151	200	198	146	148	123	121	157	158	107	136	173
13:50	241	148	109	159	132	153	204	197	150	152	124	122	161	163	109	137	169
13:51	245	150	111	163	135	156	207	195	154	155	125	124	163	166	111	138	165
13:52	252	152	115	164	138	158	210	195	158	157	126	127	167	169	113	139	163
13:53	253	155	118	167	139	159	212	195	161	159	126	129	170	172	115	141	161
13:54	256	157	122	170	143	159	215	195	164	163	128	131	173	174	118	143	160
13:55	259	159	123	172	146	161	217	195	168	169	130	134	176	179	121	145	160
13:56	260	161	126	175	150	163	218	195	170	173	132	136	180	184	124	147	158
13:57	262	165	127	177	152	165	221	197	173	179	134	138	183	186	129	150	158
13:58	264	167	130	180	154	164	224	197	178	183	135	141	185	188	133	151	157
13:59	264	169	134	183	156	165	226	198	181	188	137	144	187	191	139	154	158

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 27

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	264	170	137	186	160	167	228	198	184	194	139	147	190	193	144	162	158
14:01	266	173	139	187	163	168	231	199	187	197	140	150	194	194	148	167	158
14:02	266	175	141	190	164	169	231	200	190	200	141	153	198	194	154	170	159
14:03	266	177	145	193	167	171	233	202	193	202	142	155	202	197	160	173	159
14:04	266	179	146	196	170	172	235	205	196	205	144	158	205	199	165	177	161
14:05	264	181	149	199	172	175	237	207	199	206	147	162	208	200	171	179	162
14:06	262	182	151	201	175	177	240	210	203	208	148	165	211	203	176	182	163
14:07	260	184	151	203	178	179	243	213	206	210	150	167	213	205	181	187	165
14:08	259	186	153	206	182	181	245	214	208	210	152	170	215	209	185	190	167
14:09	257	188	157	209	184	182	248	217	212	211	154	173	217	210	190	193	168
14:10	259	191	159	211	188	184	250	220	214	213	156	176	219	212	194	195	170
14:11	258	193	166	213	190	187	253	224	217	215	157	179	221	215	198	198	173
14:12	259	194	168	216	192	190	255	227	220	218	159	181	222	217	203	202	173
14:13	261	197	172	220	195	193	257	230	221	222	161	184	224	220	209	203	175
14:14	261	200	174	222	196	196	258	234	222	225	164	187	225	221	214	207	177
14:15	262	201	176	225	198	199	260	237	224	226	167	191	227	225	221	211	180
14:16	261	203	180	228	202	202	262	241	225	229	171	193	231	227	228	212	181
14:17	260	205	184	231	204	205	265	246	226	231	174	195	232	232	235	215	183
14:18	261	208	185	234	207	209	267	250	229	232	178	196	234	235	240	219	184
14:19	264	210	188	236	211	211	271	254	232	234	183	198	237	237	246	220	185
14:20	268	212	191	238	216	215	272	259	235	238	188	200	240	241	253	224	186
14:21	271	215	192	241	220	219	274	262	238	241	193	203	242	243	259	228	189
14:22	273	217	193	243	224	223	276	266	240	244	199	204	245	246	264	233	190
14:23	273	219	196	245	***	227	278	270	243	247	206	294	246	248	270	238	192
14:24	273	221	200	248	227	231	280	274	245	249	213	294	249	250	274	243	195
14:25	273	224	204	251	230	234	280	277	248	254	221	288	251	254	277	248	198
14:26	273	225	207	254	231	238	284	282	249	259	230	297	253	258	282	254	202
14:27	273	229	209	257	235	240	284	284	250	264	240	253	257	261	286	260	207
14:28	272	231	215	258	240	242	287	290	252	268	248	268	262	263	292	264	213
14:29	274	234	219	261	243	245	287	293	253	272	257	270	265	266	297	268	220
14:30	275	236	219	264	247	249	291	297	255	276	264	292	268	268	302	272	226
14:31	276	239	222	268	251	252	292	301	257	282	270	286	274	270	307	276	232
14:32	277	241	224	272	252	254	292	304	259	286	275	286	278	274	311	280	240
14:33	277	244	228	273	259	256	294	307	261	290	280	295	280	276	316	283	248
14:34	279	247	231	275	264	260	295	309	263	297	283	297	283	279	321	285	256
14:35	279	252	235	277	268	263	296	312	266	300	288	550	287	282	326	287	266
14:36	280	255	238	***	272	266	298	316	269	304	292	402	290	284	331	289	274
14:37	282	259	242	282	276	267	298	318	273	307	295	343	294	286	337	291	284
14:38	283	261	243	286	280	269	300	323	274	308	299	334	298	289	340	294	295
14:39	285	265	247	289	283	271	304	327	275	310	302	344	301	292	345	297	304
14:40	288	268	250	294	287	275	307	329	277	319	304	278	305	294	349	300	314
14:41	291	273	253	296	293	278	309	331	279	321	306	359	309	298	354	302	325
14:42	292	276	254	297	294	281	313	335	281	325	308	247	313	300	358	304	335
14:43	295	279	257	303	294	282	312	338	283	328	310	289	318	303	363	307	344
14:44	296	283	258	303	297	283	319	341	284	334	314	289	321	305	367	308	350
14:45	298	287	261	304	299	286	318	343	286	338	317	291	325	309	372	309	355
14:46	299	289	264	307	303	289	321	347	287	342	318	294	331	310	375	310	360
14:47	300	292	268	312	305	292	324	351	289	349	322	294	333	312	379	312	363
14:48	300	294	270	314	305	294	326	353	291	353	324	297	335	315	383	312	365
14:49	302	295	273	318	309	296	328	355	292	354	325	300	336	316	385	311	366
14:50	306	296	276	321	310	299	330	359	296	359	328	302	339	320	391	312	366
14:51	309	298	277	324	315	301	330	362	298	361	330	305	340	322	394	312	344
14:52	311	302	280	325	318	303	328	365	301	362	332	307	342	324	396	315	319
14:53	313	303	282	327	***	307	333	367	303	366	333	311	345	327	399	315	321
14:54	315	304	285	328	***	308	333	370	305	368	337	314	346	329	399	317	324
14:55	316	306	288	332	***	310	335	372	309	372	338	316	347	329	400	320	325
14:56	318	308	292	335	***	312	339	375	313	371	341	320	349	329	399	323	328
14:57	321	309	293	336	***	315	337	377	318	370	345	322	350	332	397	325	329
14:58	323	310	295	338	***	317	344	379	321	366	346	327	354	332	393	328	333
14:59	324	313	297	342	***	319	345	381	325	361	347	405	355	335	389	329	335

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 27

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	328	313	301	342	***	321	345	384	326	366	352	386	356	341	388	331	336
15:01	330	314	304	345	***	323	346	387	329	366	353	383	361	344	385	332	339
15:02	331	316	305	347	***	325	350	389	332	363	350	372	362	345	383	335	340
15:03	334	316	309	351	***	327	351	391	334	370	354	382	363	351	383	337	341
15:04	338	319	311	353	***	329	349	393	335	373	357	394	365	352	383	338	344
15:05	340	321	314	354	***	331	351	395	337	378	357	400	370	353	383	340	347
15:06	344	326	315	356	***	335	352	398	340	381	359	278	371	356	382	342	348
15:07	348	328	319	358	***	338	348	399	345	383	362	341	373	358	385	344	352
15:08	352	328	320	357	***	338	352	401	347	383	367	355	380	361	383	347	356
15:09	355	333	323	363	***	340	353	404	348	398	367	361	379	365	383	350	357
15:10	359	337	323	364	***	343	354	406	352	399	365	366	386	368	383	352	360
15:11	362	340	328	368	***	346	355	408	357	397	372	371	387	371	384	355	362
15:12	363	345	330	366	***	347	361	410	360	408	370	375	389	374	384	358	364
15:13	367	348	332	373	***	349	358	412	362	404	374	378	389	378	383	361	366
15:14	369	350	334	370	***	353	355	413	365	406	378	382	392	382	382	364	367
15:15	372	357	337	372	***	357	365	415	369	424	381	387	398	387	385	367	370
15:16	375	358	335	378	***	360	360	417	373	419	381	391	399	391	387	369	372
15:17	380	360	339	379	***	361	363	418	374	421	383	394	401	392	388	372	375
15:18	383	363	341	380	***	366	370	420	377	417	383	394	406	393	389	374	379
15:19	385	369	343	384	***	369	357	420	380	421	387	398	408	394	391	377	381
15:20	387	370	346	387	***	372	361	421	384	428	391	403	409	396	395	378	383
15:21	389	376	347	390	***	377	373	423	385	403	393	404	410	400	398	381	383
15:22	391	380	349	393	***	377	370	425	387	370	396	406	414	399	399	383	389
15:23	394	386	351	395	***	377	374	425	389	401	399	408	414	404	398	386	389
15:24	395	389	351	398	***	381	369	426	392	435	400	410	416	405	403	393	392
15:25	398	391	354	399	***	382	379	429	394	430	405	411	421	410	406	425	394
15:26	401	395	357	405	***	385	375	431	399	426	403	412	424	410	405	456	398
15:27	402	399	359	403	***	386	380	433	401	437	405	413	426	413	410	432	401
15:28	404	401	361	405	***	389	380	433	400	436	404	415	430	413	413	456	402
15:29	408	403	364	410	***	394	387	436	404	442	404	415	434	416	415	441	406
15:30	408	404	366	407	***	391	379	438	405	439	414	415	430	417	418	432	410
15:31	411	405	368	413	***	395	387	440	405	450	419	415	434	420	419	448	414
15:32	412	404	369	407	***	399	388	440	407	449	417	415	437	423	422	431	416
15:33	413	407	372	415	***	404	388	442	408	322	419	416	438	426	426	427	416
15:34	415	409	374	415	***	399	392	444	412	441	422	414	442	430	429	437	415
15:35	418	414	376	415	***	405	392	447	415	466	427	415	445	430	433	441	420
15:36	421	415	377	418	***	409	395	448	415	464	428	416	446	431	433	495	423
15:37	420	418	380	420	***	412	398	449	418	251	427	416	446	435	435	564	426
15:38	422	419	381	425	***	410	398	449	415	138	436	418	447	436	438	511	426
15:39	427	420	382	428	***	411	396	452	422	127	435	415	452	442	438	456	430
15:40	430	425	385	430	***	416	402	453	426	291	437	417	446	439	440	457	429
15:41	431	425	388	428	***	414	412	455	427	138	436	418	454	442	443	441	431
15:42	431	432	389	434	***	426	405	457	433	187	442	420	453	441	443	428	435
15:43	437	436	391	436	***	426	397	458	429	370	441	422	453	440	446	429	433
15:44	435	445	392	431	***	418	413	459	426	435	439	426	458	447	446	431	439
15:45	438	447	397	437	***	426	413	461	434	323	440	431	457	451	450	459	438
15:46	438	455	397	445	***	426	411	461	435	480	443	431	465	446	455	459	445
15:47	443	458	399	440	***	427	418	462	438	480	444	435	467	453	454	437	448
15:48	445	460	400	443	***	416	420	463	433	464	444	439	466	455	453	438	447
15:49	447	458	400	444	***	428	423	464	444	489	449	435	469	452	460	440	451
15:50	448	460	405	443	***	429	424	464	445	478	447	446	473	451	423	473	452
15:51	451	460	403	443	***	437	426	465	444	477	449	450	476	461	448	474	452
15:52	447	458	405	448	***	443	424	465	448	495	449	453	475	459	467	475	458
15:53	448	460	408	451	***	437	431	468	450	494	453	450	478	463	474	496	457
15:54	453	458	401	449	***	425	433	468	452	491	459	454	478	467	473	553	461
15:55	455	461	408	454	***	441	425	469	454	483	462	457	483	469	474	437	461
15:56	458	464	414	451	***	443	424	471	457	503	459	459	490	474	473	487	463
15:57	459	463	416	457	***	448	429	470	461	499	464	460	488	474	467	533	469
15:58	460	462	416	458	***	457	433	472	458	496	465	463	489	472	470	505	465
15:59	454	464	415	459	***	455	433	471	459	495	466	466	490	476	481	533	470

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 27

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	465	463	420	464	***	461	433	472	459	508	471	467	491	481	480	505	472
16:01	467	464	420	467	***	461	441	472	452	507	476	471	487	481	479	487	470
16:02	461	464	420	471	***	465	442	474	458	511	478	470	493	476	488	488	477
16:03	471	461	422	474	***	468	440	472	466	505	475	471	486	484	491	491	480
16:04	473	464	424	474	***	471	447	473	478	506	479	472	496	474	490	514	478
16:05	470	467	426	473	***	471	445	474	454	513	472	474	489	491	490	546	476
16:06	482	465	426	478	***	473	***	476	476	516	454	474	393	485	493	516	482
16:07	479	468	427	476	***	481	***	477	417	514	474	477	475	485	497	485	485
16:08	481	467	431	477	***	482	451	475	476	518	465	482	492	485	497	498	487
16:09	483	468	431	486	***	485	449	475	473	520	488	478	500	493	498	498	486
16:10	481	468	432	487	***	486	458	474	477	523	512	483	506	495	499	490	483
16:11	480	470	434	485	***	484	454	477	473	528	479	488	515	495	502	518	489
16:12	480	472	438	481	***	487	458	475	486	527	493	485	508	503	505	517	489
16:13	488	472	442	485	***	486	457	478	484	524	460	486	511	495	502	524	462
16:14	490	471	441	488	***	486	459	478	490	524	502	489	507	488	503	525	483
16:15	494	473	442	493	***	489	463	479	491	528	494	489	520	507	503	529	492
16:16	491	476	443	499	***	484	460	482	496	532	492	495	527	506	500	541	497
16:17	500	475	445	505	***	489	460	484	486	529	495	494	518	509	511	531	502
16:18	496	476	445	508	***	491	466	485	493	527	502	493	515	482	505	536	499
16:19	499	474	445	511	***	488	467	482	501	534	502	497	522	184	516	537	506
16:20	500	475	449	508	***	488	466	483	500	539	496	499	522	473	509	525	510
16:21	500	475	450	511	***	489	463	482	499	539	504	500	531	267	506	546	508
16:22	499	475	451	509	***	494	465	480	500	539	512	501	533	490	510	541	516
16:23	502	481	454	508	***	493	474	479	499	531	507	503	537	519	509	540	506
16:24	501	485	451	514	***	493	478	485	508	536	510	504	531	497	505	539	520
16:25	509	486	454	526	***	496	477	483	505	539	509	504	531	470	517	540	517
16:26	507	487	458	522	***	497	474	481	511	534	507	504	523	373	525	544	515
16:27	512	489	458	491	***	498	474	489	507	531	506	505	521	546	520	538	524
16:28	513	489	457	524	***	498	483	493	502	538	507	509	488	582	519	543	520
16:29	516	493	457	535	***	493	483	485	515	538	512	506	514	543	505	543	518
16:30	520	494	459	538	***	499	482	485	499	543	507	510	535	540	476	552	516
16:31	521	494	459	542	***	504	485	493	363	547	510	510	545	551	518	546	517
16:32	519	496	459	538	***	495	485	494	204	547	512	514	383	393	514	546	526
16:33	521	496	462	542	***	501	484	501	376	544	516	516	403	414	520	542	530
16:34	522	493	464	530	***	503	486	510	398	542	518	515	496	502	525	546	531
16:35	518	490	459	535	***	444	488	436	526	542	521	515	552	562	523	546	533
16:36	526	494	465	528	***	507	487	509	341	543	522	517	542	548	520	534	538
16:37	525	499	465	527	***	510	490	390	415	542	517	518	545	551	512	546	524
16:38	529	500	466	527	***	508	493	527	448	543	504	518	548	370	528	551	546
16:39	532	500	472	532	***	505	494	529	508	548	495	520	553	547	429	552	543
16:40	535	500	466	535	***	507	492	518	524	546	511	522	553	532	523	546	229
16:41	537	503	469	534	***	503	495	502	532	552	527	520	547	537	538	541	537
16:42	536	503	472	535	***	502	495	521	534	553	528	521	551	547	542	550	244
16:43	541	503	473	538	***	500	497	466	511	550	516	524	550	549	546	486	415
16:44	544	505	472	538	***	510	496	522	535	554	517	525	553	567	538	551	357
16:45	543	507	473	539	***	497	497	534	527	555	533	527	488	550	538	563	396
16:46	543	506	477	534	***	511	501	552	537	557	526	530	468	545	544	568	530
16:47	545	508	477	536	***	518	499	441	539	553	523	532	549	543	549	571	320
16:48	539	507	481	534	***	515	499	416	532	559	515	532	550	438	551	563	410
16:49	543	509	477	539	***	513	500	504	525	563	531	529	547	561	549	564	547
16:50	547	509	478	540	***	505	500	507	541	561	530	531	544	641	557	570	553
16:51	546	510	482	536	***	496	501	509	539	563	537	531	533	661	558	574	551
16:52	541	513	480	541	***	498	502	509	532	560	541	527	519	633	556	584	555
16:53	539	510	481	538	***	511	502	511	520	558	536	538	535	605	553	575	549
16:54	537	510	481	540	***	519	502	510	524	557	534	536	548	587	548	562	557
16:55	546	515	482	537	***	527	501	520	530	557	534	529	553	591	545	561	556
16:56	547	516	482	545	***	529	503	518	541	555	542	535	558	580	547	565	551
16:57	534	515	482	544	***	528	503	513	546	561	546	537	560	565	556	592	561
16:58	522	515	482	544	***	528	505	515	539	562	544	539	561	549	551	574	567
16:59	536	516	484	539	***	528	507	513	539	560	547	538	562	553	552	571	565

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 27

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	538	519	488	537	***	528	509	508	546	559	548	542	564	557	553	573	560
17:01	546	518	492	535	***	533	508	519	547	559	547	545	564	550	552	566	554
17:02	553	517	491	544	***	533	506	513	536	566	546	544	564	546	553	581	552
17:03	560	518	489	549	***	533	507	521	546	569	545	541	565	554	557	586	556
17:04	560	519	489	548	***	529	507	520	545	572	546	541	561	563	557	592	560
17:05	556	520	492	548	***	523	509	521	528	570	549	544	559	561	552	586	566
17:06	576	521	495	547	***	521	510	515	554	569	551	547	556	566	554	589	562
17:07	572	521	495	546	***	527	512	513	558	565	551	546	556	563	559	564	570
17:08	571	523	495	542	***	536	514	514	555	565	550	546	550	558	565	564	576
17:09	570	524	496	542	***	531	512	511	558	566	544	547	546	542	562	587	506
17:10	569	524	496	548	***	534	513	505	560	567	547	548	543	558	557	580	580
17:11	573	523	495	554	***	536	513	514	560	564	549	547	560	550	558	557	563
17:12	565	526	497	550	***	535	516	495	553	568	539	548	556	542	563	576	420
17:13	567	527	497	550	***	524	518	513	549	563	546	548	560	543	561	590	560
17:14	554	528	497	556	***	529	519	521	541	556	542	548	570	562	563	562	564
17:15	556	529	496	557	***	535	520	529	540	559	545	549	525	558	566	560	555
17:16	557	530	497	556	***	532	519	520	545	570	551	551	557	562	559	590	549
17:17	559	529	501	559	***	532	519	523	541	576	550	552	564	557	560	579	558
17:18	561	528	500	558	***	528	521	516	545	579	547	551	564	553	564	592	564
17:19	562	529	499	556	***	534	522	519	546	575	550	550	567	550	562	567	562
17:20	562	529	500	554	***	533	523	522	548	575	542	552	568	548	561	556	565
17:21	561	530	501	555	***	534	521	523	553	576	540	551	567	569	566	560	567
17:22	556	530	501	545	***	536	521	533	552	576	546	550	568	556	569	582	565
17:23	549	534	501	556	***	535	519	529	548	575	551	552	568	563	570	596	556
17:24	551	531	500	554	***	536	522	523	544	571	552	553	570	557	568	573	564
17:25	549	530	501	551	***	532	526	511	550	572	552	554	568	557	569	566	567
17:26	550	532	505	552	***	524	526	521	546	573	554	554	564	555	569	592	562
17:27	551	534	505	557	***	527	526	517	505	576	551	552	561	557	569	588	566
17:28	550	536	501	557	***	528	526	521	519	574	547	554	565	567	567	585	574
17:29	556	536	504	558	***	529	527	526	534	574	547	556	567	564	567	593	564
17:30	555	536	505	556	***	526	528	504	535	573	551	554	567	565	569	592	569
17:31	553	535	507	552	***	528	527	514	538	574	553	553	567	564	573	595	568
17:32	556	534	505	557	***	525	528	508	538	573	552	554	567	571	573	574	575
17:33	560	534	504	554	***	523	528	519	546	573	555	557	566	566	573	577	566
17:34	565	534	507	547	***	522	528	524	550	574	559	557	564	566	574	593	563
17:35	566	535	507	552	***	519	528	524	546	571	560	556	566	564	571	578	567
17:36	555	534	507	555	***	517	528	521	548	571	561	557	568	560	572	578	573
17:37	556	532	508	554	***	518	527	525	551	571	557	557	571	567	575	578	571
17:38	561	534	508	550	***	516	527	516	541	571	555	556	573	570	576	577	572
17:39	558	532	508	548	***	515	526	522	537	569	555	555	571	570	574	586	565
17:40	554	535	508	549	***	512	525	516	535	567	555	555	572	556	571	579	569
17:41	554	535	511	557	***	512	***	519	544	565	553	555	576	556	572	576	563
17:42	559	536	511	557	***	510	***	506	544	566	551	556	575	555	574	580	566
17:43	556	535	509	559	***	507	***	521	545	565	554	557	570	564	569	577	562
17:44	556	534	508	561	***	506	***	538	547	563	556	555	570	569	571	586	567
17:45	559	536	511	561	***	507	***	493	549	564	555	555	572	567	570	582	568
17:46	561	534	511	559	***	511	***	514	550	558	557	556	572	567	572	577	569
17:47	562	532	509	556	***	512	***	524	550	559	554	555	572	566	571	595	572
17:48	488	535	512	558	***	513	***	533	545	561	554	554	563	567	569	588	572
17:49	488	537	511	558	***	512	***	521	543	560	554	555	570	566	563	591	572
17:50	491	535	515	556	***	512	***	523	543	557	555	556	573	563	570	579	571
17:51	491	536	515	557	***	512	***	527	536	556	554	553	573	565	573	586	572
17:52	488	535	514	557	***	512	***	534	537	553	553	552	575	566	576	590	575
17:53	489	535	512	558	***	512	***	538	537	552	555	554	571	563	576	593	575
17:54	493	534	509	560	***	514	***	539	537	555	555	554	572	563	574	592	572
17:55	496	534	509	557	***	512	***	536	544	558	558	553	563	559	574	578	573
17:56	491	532	509	554	***	515	***	535	552	558	556	553	568	556	573	577	576
17:57	488	532	509	556	***	517	***	538	552	552	554	554	569	559	572	579	578
17:58	477	532	509	556	***	518	***	535	552	555	560	555	564	561	569	577	575
17:59	482	534	511	557	***	518	***	539	550	555	561	552	565	547	568	577	571

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 27

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	485	534	509	552	***	520	***	534	549	554	558	553	567	553	567	578	56.
18:01	561	532	509	557	***	522	***	529	548	557	557	552	568	546	564	582	566
18:02	563	532	508	557	***	523	***	539	543	554	557	551	570	563	566	594	567
18:03	559	532	509	557	***	523	***	540	543	552	555	551	568	567	564	585	565
18:04	477	531	511	554	***	524	***	538	544	555	554	550	569	565	568	576	565
18:05	478	530	511	555	***	523	***	539	544	552	553	551	563	561	566	582	561
18:06	476	529	511	554	***	522	***	544	541	552	552	549	566	564	566	567	562
18:07	475	529	511	551	***	522	***	547	547	551	553	548	563	557	569	585	562
18:08	478	528	509	549	***	525	***	543	549	552	552	549	563	561	570	582	561
18:09	559	527	507	545	***	526	***	543	546	548	548	550	562	555	568	571	560
18:10	558	525	508	548	***	526	***	544	545	547	548	550	563	557	564	570	562
18:11	478	525	507	551	***	527	***	542	546	545	546	549	560	560	567	593	562
18:12	479	525	508	550	***	529	***	534	546	548	545	548	563	558	564	593	561
18:13	477	525	505	550	***	530	***	531	546	543	545	548	559	553	563	585	562
18:14	481	526	505	554	***	530	***	538	545	541	545	548	560	556	563	580	563
18:15	482	525	503	554	***	526	***	538	546	543	546	548	563	554	562	579	561
18:16	484	525	500	554	***	526	***	537	546	542	547	547	563	554	561	588	565
18:17	481	523	503	552	***	528	***	536	544	540	548	547	560	549	561	592	566
18:18	478	524	503	551	***	530	***	544	542	542	547	546	563	554	558	598	567
18:19	556	521	500	551	***	531	***	541	542	541	547	547	563	556	559	592	566
18:20	556	524	499	551	***	531	***	538	542	541	546	537	563	557	559	571	562
18:21	555	521	499	550	***	529	***	541	542	542	546	545	562	555	558	579	557
18:22	551	520	499	545	***	529	***	535	539	539	543	545	559	558	556	559	561
18:23	549	519	496	542	***	528	***	539	540	542	543	544	555	553	554	556	560
18:24	548	519	497	539	***	529	***	542	536	541	543	543	553	552	553	558	559
18:25	548	520	497	538	***	531	***	544	534	540	542	543	557	549	555	560	560
18:26	546	519	497	534	***	529	***	544	532	540	545	543	553	552	556	568	558
18:27	475	517	495	532	***	530	***	543	533	536	539	543	553	547	556	587	558
18:28	475	517	495	534	***	528	***	532	534	535	535	542	551	539	556	592	556
18:29	475	516	493	536	***	526	***	530	537	537	535	541	550	526	553	579	558
18:30	478	515	495	536	***	524	***	530	535	538	536	540	550	543	548	567	556
18:31	475	515	495	532	***	521	***	523	533	537	534	539	552	550	548	568	555
18:32	476	515	489	527	***	520	***	531	535	535	534	538	554	548	552	568	550
18:33	475	515	489	527	***	519	***	528	532	534	532	537	554	546	552	590	556
18:34	475	514	493	529	***	521	***	524	533	532	533	538	551	544	552	574	560
18:35	475	511	496	524	***	523	***	528	533	531	536	535	551	543	550	574	557
18:36	477	511	492	528	***	522	***	538	529	531	534	534	552	544	551	587	557
18:37	477	509	492	526	***	521	***	537	527	531	532	534	550	549	551	588	553
18:38	478	508	492	526	***	520	***	534	523	529	531	533	548	548	548	589	549
18:39	478	509	489	525	***	521	***	533	520	528	529	534	549	548	545	579	551
18:40	476	507	485	524	***	521	***	536	520	525	530	534	549	536	545	582	551
18:41	474	504	484	520	***	521	***	536	519	525	530	532	546	541	544	584	550
18:42	536	504	482	521	***	517	***	534	514	525	529	530	545	540	543	574	549
18:43	468	504	484	524	***	516	***	536	516	524	528	531	544	540	541	571	548
18:44	531	503	485	526	***	512	***	538	518	522	528	530	540	539	540	571	545
18:45	528	502	485	521	***	510	***	539	517	519	529	529	539	539	539	570	545
18:46	528	503	482	520	***	510	***	537	519	519	524	528	541	537	536	568	543
18:47	529	503	481	519	***	505	***	536	522	518	524	527	537	537	532	567	539
18:48	527	500	469	512	***	504	***	537	520	518	524	528	537	537	532	566	540
18:49	524	500	454	510	***	505	***	537	516	517	523	525	539	538	532	565	538
18:50	523	499	480	512	***	506	***	539	518	514	521	524	540	536	534	561	536
18:51	478	498	472	515	***	503	***	541	516	515	519	523	539	534	533	552	536
18:52	481	496	476	511	***	503	***	536	513	515	518	522	537	531	533	552	538
18:53	477	495	469	514	***	499	***	533	512	514	515	523	537	531	531	554	535
18:54	458	493	472	512	***	499	***	535	510	513	513	522	537	528	530	557	533
18:55	456	490	458	510	***	498	***	533	506	511	513	520	536	518	530	554	532
18:56	455	490	462	510	***	500	***	532	508	506	511	519	533	518	529	556	530
18:57	455	489	469	509	***	500	***	529	510	502	513	518	534	517	526	550	529
18:58	518	488	468	508	***	497	***	528	510	503	509	517	535	517	525	550	527
18:59	448	487	466	506	***	493	***	528	507	502	508	516	533	516	524	550	526

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 27

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	449	485	464	505	***	496	***	526	501	500	507	513	532	515	523	550	523
19:01	447	483	462	505	***	494	***	526	496	500	507	513	531	513	521	550	520
19:02	443	483	464	506	***	491	***	525	497	498	507	511	527	511	518	552	520
19:03	442	481	462	505	***	490	***	526	500	497	506	508	524	511	517	553	518
19:04	442	478	***	499	***	491	***	528	499	493	502	508	523	513	518	551	512
19:05	446	477	***	500	***	485	***	527	498	492	501	507	521	513	513	548	512
19:06	445	476	***	500	***	486	***	525	494	492	501	506	519	514	510	546	512
19:07	440	474	***	498	***	487	***	526	492	490	502	503	515	508	505	546	517
19:08	433	472	***	498	***	486	***	523	490	489	500	502	517	505	509	546	514
19:09	504	471	***	498	***	481	***	522	488	488	497	503	518	503	510	537	511
19:10	502	468	***	498	***	481	***	520	488	486	497	502	515	501	508	542	507
19:11	505	467	***	497	***	476	***	513	487	482	499	499	513	497	505	542	504
19:12	504	466	***	493	***	474	***	510	485	480	496	499	512	497	506	538	497
19:13	502	466	***	489	***	472	***	505	482	480	494	498	513	498	507	542	498
19:14	500	464	***	489	***	472	***	502	480	483	494	496	513	499	503	534	495
19:15	437	463	***	489	***	469	***	502	481	482	492	494	511	496	499	540	498
19:16	435	462	***	489	***	468	***	503	478	480	492	494	509	492	499	538	503
19:17	433	461	***	486	***	467	***	504	476	479	492	494	509	491	498	535	504
19:18	493	458	***	484	***	465	***	503	475	478	490	492	504	489	497	535	506
19:19	491	458	***	483	***	464	***	503	472	476	488	490	504	491	494	525	503
19:20	490	457	***	480	***	461	***	502	472	475	487	488	505	491	493	524	498
19:21	488	455	***	480	***	460	***	501	471	474	486	486	501	490	492	524	495
19:22	488	454	***	479	***	461	***	502	472	471	486	485	499	487	489	512	493
19:23	425	452	***	478	***	458	***	501	471	467	486	480	497	485	485	493	491
19:24	485	451	***	478	***	457	***	501	471	465	485	483	496	487	485	491	494
19:25	483	449	***	476	***	455	***	499	471	462	484	482	495	484	488	486	493
19:26	480	446	***	471	***	454	***	498	468	458	482	478	491	481	486	509	491
19:27	481	445	***	469	***	452	***	497	464	456	480	476	487	480	487	504	488
19:28	479	445	***	468	***	447	***	496	462	455	476	476	482	479	486	504	486
19:29	475	432	***	467	***	446	***	494	462	453	475	474	484	479	484	515	481
19:30	472	404	***	466	***	446	***	494	461	452	473	469	484	477	482	511	477
19:31	423	429	***	465	***	446	***	493	460	451	474	469	481	474	478	512	479
19:32	410	436	***	465	***	442	***	491	459	450	471	464	482	474	475	510	479
19:33	407	437	***	461	***	441	***	488	457	449	467	463	477	474	475	502	477
19:34	468	437	***	456	***	440	***	485	454	448	464	461	474	473	472	484	475
19:35	464	437	***	455	***	440	***	483	449	447	463	458	473	472	469	546	472
19:36	461	439	***	454	***	440	***	484	446	446	462	459	472	471	466	544	468
19:37	460	439	***	454	***	438	***	483	444	442	461	458	474	470	465	546	466
19:38	459	437	***	***	***	437	***	482	440	441	458	455	472	467	464	491	466
19:39	401	437	***	453	***	433	***	482	437	438	456	455	466	466	462	485	465
19:40	396	433	***	451	***	431	***	481	438	437	456	454	467	464	459	488	463
19:41	391	431	***	449	***	428	***	477	439	438	453	453	466	463	456	489	463
19:42	451	432	***	447	***	426	***	477	440	435	451	451	465	460	455	490	462
19:43	449	429	***	445	***	425	***	474	437	433	450	449	461	457	454	492	459
19:44	448	429	***	443	***	425	***	473	435	432	448	447	458	456	454	498	456
19:45	445	426	***	440	***	423	***	471	434	429	445	444	456	453	454	473	456
19:46	444	422	***	438	***	421	***	470	433	427	442	442	455	452	453	473	453
19:47	378	421	***	437	***	420	***	466	431	422	439	441	451	448	451	474	450
19:48	378	420	***	435	***	419	***	465	430	419	438	440	448	447	446	474	448
19:49	378	418	***	434	***	417	***	467	428	417	437	439	449	445	444	474	446
19:50	378	392	***	431	***	415	***	469	428	416	437	438	448	440	442	474	446
19:51	378	399	***	431	***	412	***	467	426	416	435	435	447	438	440	450	446
19:52	434	400	***	430	***	411	***	464	424	415	431	433	447	437	438	439	444
19:53	432	398	***	427	***	409	***	462	420	414	429	431	444	435	432	455	442
19:54	430	392	***	426	***	407	***	461	417	412	426	430	440	431	431	449	442
19:55	382	387	***	424	***	407	***	457	415	409	425	428	439	428	431	435	438
19:56	413	384	***	422	***	406	***	456	414	407	424	426	438	427	429	428	436
19:57	435	367	***	420	***	405	***	458	413	405	423	424	437	424	427	458	435
19:58	402	347	***	416	***	402	***	457	410	403	420	421	435	427	426	462	432
19:59	364	320	***	409	***	401	***	456	409	402	419	420	434	427	425	464	431

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 27

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	420	310	***	408	***	399	***	454	409	398	416	417	432	422	421	501	428
20:01	418	309	***	405	***	397	***	450	407	395	414	416	430	420	419	556	426
20:02	416	308	***	405	***	394	***	446	405	393	412	414	428	415	418	564	425
20:03	376	312	***	403	***	391	***	442	404	391	408	412	427	411	417	561	424
20:04	370	312	***	400	***	389	***	437	401	389	407	409	425	411	413	478	421
20:05	361	319	***	398	***	387	***	434	397	388	405	407	423	410	410	441	421
20:06	359	320	***	397	***	385	***	431	396	385	404	405	423	410	407	439	419
20:07	404	323	***	396	***	382	***	428	394	383	402	403	419	410	406	434	415
20:08	368	324	***	394	***	380	***	426	391	381	399	401	418	407	405	430	414
20:09	402	318	***	393	***	377	***	424	389	378	394	399	413	404	404	448	411
20:10	356	307	***	392	***	373	***	421	388	375	391	398	411	403	402	451	407
20:11	348	297	***	390	***	370	***	416	388	373	389	395	408	401	398	439	406
20:12	393	284	***	387	***	369	***	414	386	372	385	393	407	400	396	429	404
20:13	394	291	***	385	***	367	***	411	384	371	383	392	408	398	394	438	402
20:14	393	295	***	382	***	365	***	411	380	369	381	392	404	395	392	480	399
20:15	391	292	***	377	***	362	***	410	378	367	379	391	401	394	389	429	398
20:16	388	289	***	376	***	360	***	407	375	364	378	389	401	392	387	421	396
20:17	388	291	***	375	***	357	***	404	373	362	377	385	399	388	386	416	392
20:18	334	315	***	373	***	355	***	402	372	361	375	383	398	384	384	385	389
20:19	501	335	***	370	***	353	***	399	370	359	373	381	396	382	382	423	389
20:20	550	336	***	369	***	352	***	396	368	357	372	380	394	378	380	432	389
20:21	383	327	***	358	***	349	***	393	366	338	369	379	392	375	379	420	387
20:22	378	337	***	341	***	346	***	390	363	351	367	377	391	372	377	405	383
20:23	375	333	***	331	***	344	***	389	361	352	365	376	390	369	374	399	380
20:24	372	305	***	337	***	342	***	387	359	350	362	376	388	369	369	399	378
20:25	370	277	***	334	***	340	***	385	358	347	361	379	386	368	370	400	375
20:26	326	247	***	356	***	339	***	383	355	343	357	349	383	367	369	378	374
20:27	317	250	***	359	***	337	***	378	354	342	354	252	378	364	366	379	373
20:28	310	252	***	356	***	335	***	376	353	340	353	183	371	361	363	370	371
20:29	309	253	***	355	***	332	***	365	351	339	329	303	325	357	361	381	370
20:30	306	259	***	351	***	331	***	355	349	337	304	361	290	356	359	361	367
20:31	302	277	***	348	***	328	***	350	346	336	320	355	261	356	357	397	364
20:32	346	288	***	347	***	326	***	354	344	334	322	353	235	352	354	408	361
20:33	356	292	***	346	***	322	***	353	340	331	324	352	208	350	352	414	357
20:34	351	293	***	344	***	319	***	353	338	328	326	350	253	350	349	429	353
20:35	315	296	***	342	***	317	***	349	334	325	326	347	279	348	345	439	353
20:36	302	297	***	338	***	315	***	348	332	324	323	344	263	345	343	430	352
20:37	297	297	***	329	***	313	***	346	329	322	323	341	246	341	342	412	350
20:38	294	289	***	314	***	310	***	345	328	319	325	332	272	335	340	398	347
20:39	290	287	***	305	***	307	***	342	325	318	324	324	314	335	339	385	344
20:40	285	283	***	302	***	304	***	339	322	316	323	318	329	335	337	385	340
20:41	279	279	***	298	***	303	***	338	318	313	321	304	309	332	334	392	338
20:42	292	271	***	301	***	301	***	335	316	309	318	307	342	328	331	401	337
20:43	301	264	***	298	***	297	***	333	315	307	314	302	349	324	327	404	334
20:44	297	259	***	293	***	294	***	330	313	303	311	287	344	321	325	401	331
20:45	275	253	***	307	***	292	***	327	310	299	309	274	341	317	322	399	330
20:46	279	244	***	303	***	289	***	318	308	286	305	269	333	316	320	353	329
20:47	276	207	***	303	***	286	***	314	305	264	302	225	310	315	319	382	326
20:48	284	168	***	301	***	284	***	308	302	289	298	248	288	316	317	395	323
20:49	307	154	***	294	***	281	***	303	300	292	291	242	286	314	313	382	319
20:50	308	146	***	270	***	277	***	304	297	289	283	270	289	311	310	363	316
20:51	305	124	***	268	***	273	***	305	296	284	268	261	277	307	305	468	314
20:52	303	141	***	237	***	269	***	302	295	275	275	284	259	304	299	587	310
20:53	300	131	***	266	***	265	***	301	292	270	276	291	258	303	293	381	307
20:54	296	131	***	281	***	260	***	302	289	264	277	290	272	302	291	386	306
20:55	295	159	***	286	***	260	***	301	286	267	274	285	294	299	285	345	304
20:56	293	147	***	288	***	234	***	297	284	268	272	289	297	296	278	345	302
20:57	291	160	***	286	***	249	***	284	283	267	270	286	304	291	277	327	299
20:58	290	169	***	286	***	234	***	268	281	263	269	279	297	286	274	337	297
20:59	232	152	***	284	***	245	***	272	280	253	266	266	291	284	269	329	295

C3

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 27

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	245	125	***	282	***	241	***	284	275	252	264	258	294	280	271	322	292
21:01	278	105	***	278	***	239	249	282	269	250	262	254	291	277	271	323	290
21:02	236	125	***	278	***	236	246	278	262	244	263	254	290	276	270	318	287
21:03	190	180	***	276	***	233	244	275	259	245	261	252	292	274	265	310	284
21:04	235	177	***	272	***	229	242	259	253	243	256	247	293	272	259	310	281
21:05	240	178	***	267	***	226	239	240	246	244	244	246	288	270	255	310	279
21:06	242	204	***	263	***	223	236	266	253	243	237	251	286	267	255	310	276
21:07	243	211	***	262	***	220	233	270	258	237	230	254	282	264	256	301	273
21:08	235	211	***	257	***	217	231	267	259	236	225	256	279	261	256	294	269
21:09	232	212	***	252	***	214	229	258	258	236	213	258	277	255	253	277	268
21:10	244	217	***	250	***	211	226	251	255	234	223	258	269	253	252	281	267
21:11	219	219	***	248	***	209	223	231	252	227	225	256	253	249	250	277	264
21:12	214	224	***	245	***	205	217	229	250	208	224	252	237	243	250	279	262
21:13	216	230	***	243	***	202	207	221	245	208	224	248	213	241	248	256	259
21:14	253	239	***	241	***	199	200	219	237	216	223	243	206	237	246	249	256
21:15	212	232	***	238	***	195	194	216	223	219	221	238	210	234	244	268	252
21:16	187	229	***	235	***	192	188	215	219	218	223	227	208	234	242	278	249
21:17	180	233	***	234	***	188	187	219	228	217	226	219	201	228	238	287	246
21:18	186	234	***	231	***	184	186	220	228	213	226	211	200	233	234	285	243
21:19	197	232	***	227	***	180	185	221	228	208	225	205	206	229	231	283	241
21:20	202	225	***	226	***	176	184	223	226	197	224	201	184	226	229	283	239
21:21	188	214	***	222	***	172	182	225	226	192	220	205	214	223	224	290	236
21:22	170	212	***	211	***	169	177	221	224	192	202	213	213	219	219	249	233
21:23	197	210	***	211	***	164	176	221	219	191	192	218	208	215	214	252	232
21:24	189	204	***	209	***	161	176	219	214	191	188	215	209	216	211	268	229
21:25	208	203	***	207	***	156	171	220	205	189	183	208	221	215	207	263	227
21:26	191	205	***	207	***	151	173	217	204	187	177	206	208	212	203	255	225
21:27	188	203	***	207	***	148	176	214	202	186	178	203	206	211	200	258	223
21:28	179	198	***	203	***	144	177	209	201	182	181	201	210	209	196	244	219
21:29	194	193	***	199	***	140	175	206	199	177	183	200	215	208	192	245	216
21:30	192	190	***	194	***	135	172	208	197	145	183	195	212	206	189	223	211
21:31	174	187	***	187	***	128	170	207	196	138	184	194	209	204	184	239	201
21:32	171	183	***	184	***	124	169	205	194	138	182	193	200	201	178	238	196
21:33	183	180	***	183	***	122	167	201	191	141	175	191	198	197	179	234	193
21:34	190	181	***	182	***	120	165	200	189	144	174	189	198	194	181	204	193
21:35	189	178	***	180	***	117	162	196	186	145	173	186	196	190	180	165	194
21:36	188	172	***	176	***	113	160	194	184	135	166	183	193	187	177	163	193
21:37	184	168	***	174	***	110	157	190	181	112	156	181	190	184	174	186	190
21:38	153	165	***	171	***	109	154	188	178	98	148	180	186	180	172	212	187
21:39	99	159	***	167	***	107	149	186	175	93	139	179	183	176	169	201	185
21:40	77	156	***	165	***	104	138	183	172	89	130	177	181	173	166	154	182
21:41	117	151	***	162	***	97	127	181	169	91	120	173	176	170	163	175	181
21:42	159	146	***	159	***	93	123	179	166	99	107	175	174	167	160	211	179
21:43	166	140	***	155	***	89	117	176	163	108	104	175	171	165	158	210	176
21:44	163	136	***	149	***	84	115	173	161	117	106	174	168	161	156	208	173
21:45	161	131	***	132	***	82	111	170	158	124	113	172	165	155	153	205	170
21:46	159	127	***	116	***	79	112	167	156	125	119	171	164	149	149	202	166
21:47	154	124	***	105	***	74	111	164	152	121	120	169	161	147	146	199	164
21:48	154	120	***	101	***	62	100	160	148	115	117	167	157	147	143	194	161
21:49	152	116	***	105	***	59	106	156	144	115	104	165	155	146	140	192	159
21:50	150	114	***	111	***	56	121	154	140	113	85	163	153	143	138	173	156
21:51	148	110	***	113	***	50	122	151	137	113	74	161	150	141	137	162	153
21:52	146	107	***	121	***	45	121	147	133	116	75	159	148	138	135	179	151
21:53	142	104	***	113	***	39	108	144	130	121	69	156	146	136	132	178	148
21:54	140	102	***	105	***	38	86	141	127	119	65	153	144	133	130	176	145
21:55	123	99	***	110	***	41	88	138	123	116	61	149	141	131	131	176	141
21:56	120	96	***	106	***	45	109	135	120	120	62	146	139	128	130	174	136
21:57	108	94	***	104	***	46	107	132	119	119	66	142	137	125	128	170	131
21:58	130	91	***	94	***	49	109	130	117	112	76	139	135	123	126	165	127
21:59	127	88	***	83	***	48	112	128	114	107	94	135	134	120	124	167	124

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 27

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	124	85	***	75	***	40	112	125	111	106	108	131	131	117	121	164	123
22:01	121	82	***	69	***	35	109	123	105	111	116	127	129	114	119	163	121
22:02	118	81	***	63	***	33	105	120	98	113	109	124	126	112	115	165	118
22:03	77	77	***	61	***	34	101	115	95	113	101	121	123	110	112	127	113
22:04	81	76	***	71	***	35	98	114	92	113	101	118	120	108	109	97	110
22:05	80	74	***	70	***	35	94	109	89	110	107	115	117	106	107	100	103
22:06	80	72	***	69	***	34	90	104	92	106	106	113	114	105	104	125	95
22:07	103	71	***	78	***	35	86	94	88	101	105	110	110	102	102	107	93
22:08	100	68	***	93	***	37	81	74	79	96	106	107	108	100	99	91	93
22:09	96	66	***	92	***	40	72	60	69	92	105	105	105	97	96	91	95
22:10	93	64	***	88	***	39	70	53	68	94	106	103	103	95	93	119	96
22:11	90	62	***	83	***	37	71	58	72	91	105	100	100	92	90	108	95
22:12	85	60	***	85	***	35	68	66	67	88	99	98	97	90	87	91	92
22:13	73	57	***	88	***	35	64	74	55	85	97	96	94	88	85	94	89
22:14	66	54	***	88	***	33	61	80	44	82	98	94	92	85	82	103	83
22:15	61	53	***	85	***	29	59	80	40	79	96	92	89	83	80	97	76
22:16	65	51	***	81	***	26	56	78	38	76	93	89	86	81	78	68	64
22:17	69	48	***	76	***	22	54	79	36	73	89	86	83	78	76	68	55
22:18	80	45	***	76	***	20	51	77	36	69	86	83	80	76	74	93	55
22:19	38	43	***	75	***	18	49	74	40	66	83	81	77	73	72	112	63
22:20	40	41	***	72	***	18	47	70	45	64	79	78	75	71	70	108	67
22:21	38	40	***	70	***	18	45	67	53	61	76	75	72	68	68	108	61
22:22	57	38	***	68	***	18	42	67	60	59	72	73	70	65	65	108	57
22:23	52	35	***	65	***	17	40	65	62	56	69	70	67	63	63	91	61
22:24	45	32	***	62	***	16	39	63	62	54	66	67	65	60	61	82	61
22:25	38	28	***	61	***	17	37	61	60	52	63	65	63	58	58	77	59
22:26	51	20	***	58	***	18	35	57	58	50	60	62	60	55	56	55	57
22:27	49	13	***	55	***	17	33	54	56	47	57	60	58	53	54	50	55
22:28	45	10	***	53	***	18	31	50	53	45	54	58	55	51	51	50	54
22:29	46	11	***	51	***	18	29	47	50	43	51	56	53	48	49	45	53
22:30	44	10	***	49	***	18	27	48	48	41	49	53	50	46	46	40	50
22:31	42	8	***	47	***	18	25	47	46	39	46	51	48	43	44	45	48
22:32	42	8	***	44	***	17	24	45	43	37	43	49	45	42	41	52	46
22:33	40	8	***	42	***	16	22	44	41	35	40	46	43	40	39	52	44
22:34	38	0	***	40	***	16	21	42	39	33	38	43	41	37	36	52	43
22:35	37	0	***	38	***	16	18	41	36	31	36	41	39	36	34	61	41
22:36	35	0	***	34	***	13	16	39	33	29	34	39	38	34	32	63	39
22:37	33	0	***	32	***	12	15	37	30	27	32	37	36	33	30	39	37
22:38	31	0	***	30	***	11	14	35	28	24	30	35	34	31	27	34	35
22:39	30	0	***	28	***	10	12	34	26	21	28	33	33	29	25	32	33
22:40	28	0	***	27	***	10	10	32	24	19	26	31	31	28	23	31	32
22:41	26	0	***	24	***	9	8	30	21	17	25	28	29	26	22	19	30
22:42	21	0	***	21	***	8	6	28	19	16	23	27	28	24	20	22	28
22:43	20	0	***	19	***	8	5	27	17	15	22	24	26	22	18	24	26
22:44	19	0	***	18	***	7	4	25	14	14	20	22	24	21	16	19	25
22:45	17	0	***	15	***	6	4	23	12	13	19	20	22	19	15	19	23
22:46	18	0	***	13	***	0	3	21	10	12	18	18	21	18	14	23	22
22:47	16	0	***	12	***	0	3	19	8	11	17	16	19	16	12	22	20
22:48	15	0	***	11	***	0	2	18	6	10	16	15	18	15	11	14	19
22:49	14	0	***	10	***	0	2	16	6	9	15	13	16	14	9	12	18
22:50	11	0	***	9	***	0	1	15	4	9	14	11	15	13	8	10	16
22:51	10	0	***	8	***	0	1	13	3	8	13	10	14	11	8	9	15
22:52	10	0	***	7	***	0	0	12	3	7	12	9	12	10	7	7	14
22:53	10	0	***	7	***	0	0	11	1	6	11	7	11	9	6	6	13
22:54	9	0	***	0	***	0	0	10	1	5	10	5	10	8	6	6	12
22:55	8	0	***	0	***	0	0	9	1	4	9	4	9	7	5	6	11
22:56	7	0	***	0	***	0	0	8	0	3	8	4	7	6	4	6	9
22:57	5	0	***	0	***	0	0	7	0	2	7	3	6	6	4	6	8
22:58	5	0	***	0	***	0	0	6	0	2	6	3	5	5	3	5	7
22:59	4	0	***	0	***	0	0	5	0	2	5	2	4	4	2	5	6

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 27

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	3	0	***	0	***	0	0	4	0	1	4	2	3	3	1	4	5
23:01	2	0	***	0	***	0	0	3	0	1	3	0	3	2	0	4	4
23:02	2	0	***	0	***	0	0	3	0	0	3	0	2	2	0	3	3
23:03	1	0	***	0	***	0	0	2	0	0	2	0	2	1	0	2	3
23:04	1	0	***	0	***	0	0	2	0	0	1	0	1	1	0	2	2
23:05	0	0	***	0	***	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
23:06	0	0	***	0	***	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1
23:07	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23:08	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:09	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:10	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:11	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:12	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:13	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:14	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:15	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:16	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:17	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:18	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:19	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:20	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:21	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 28

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:13	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:14	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:15	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:16	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:17	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:18	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:19	0	0	***	0	***	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
12:20	0	0	***	0	***	0	1	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0
12:21	0	0	***	0	***	0	1	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0
12:22	0	0	***	6	***	0	1	0	0	2	2	2	0	0	1	0	0
12:23	0	0	***	7	***	0	1	0	0	3	3	2	0	0	1	0	0
12:24	0	0	***	8	***	0	1	0	0	4	3	3	0	0	1	0	0
12:25	0	0	***	9	***	0	1	0	0	5	3	3	1	0	2	0	0
12:26	0	0	***	9	***	0	1	0	0	5	4	4	1	1	3	0	0
12:27	0	0	***	9	***	0	1	0	1	5	4	4	1	1	3	1	0
12:28	0	0	***	12	***	0	2	1	2	5	5	4	2	2	4	1	1
12:29	0	0	***	12	***	0	2	2	3	6	5	5	2	2	5	2	1
12:30	1	0	***	13	***	0	2	2	4	6	5	5	3	3	5	3	1
12:31	2	0	***	14	***	0	2	3	5	6	6	5	3	3	6	3	2
12:32	2	0	***	14	***	0	2	4	7	6	6	6	3	4	6	4	2
12:33	3	0	***	13	***	0	3	5	8	7	6	6	4	4	6	4	3
12:34	4	0	***	13	***	0	3	6	10	7	6	7	4	5	7	5	3
12:35	4	0	***	14	***	0	4	7	11	7	7	8	5	6	8	5	4
12:36	5	0	***	14	***	0	4	8	12	7	7	9	5	6	9	6	4
12:37	5	0	***	15	***	0	5	9	12	7	8	10	6	7	10	6	5
12:38	6	0	***	16	***	0	5	11	13	7	9	11	6	8	11	6	5
12:39	7	0	***	17	***	0	5	12	14	8	10	12	7	9	12	6	6
12:40	8	0	***	17	***	0	6	13	15	10	11	14	8	10	13	6	7
12:41	10	0	***	18	***	0	7	14	16	11	12	16	9	12	14	7	7
12:42	12	0	***	22	***	0	7	15	17	14	13	17	10	13	15	8	8
12:43	13	0	***	23	***	0	8	16	18	16	15	19	11	15	16	9	9
12:44	15	0	***	24	***	0	8	18	19	18	16	21	12	16	17	10	11
12:45	17	0	***	25	***	0	8	20	20	19	17	22	13	18	19	11	12
12:46	19	7	***	26	***	0	9	22	22	21	19	24	14	20	22	11	13
12:47	20	7	***	27	***	6	11	25	23	22	21	26	16	22	24	12	15
12:48	22	8	***	28	***	7	11	27	23	24	23	26	17	24	26	16	16
12:49	24	9	***	29	***	8	12	30	24	25	26	22	18	25	27	26	18
12:50	26	12	***	31	***	9	13	32	24	26	28	19	18	27	29	19	20
12:51	28	13	***	29	***	10	14	33	25	25	30	19	18	29	30	21	22
12:52	30	13	***	27	***	11	16	35	25	26	33	21	18	30	30	25	23
12:53	33	13	***	31	***	15	15	37	25	30	34	25	19	32	27	22	25
12:54	35	13	***	36	***	18	15	38	26	29	36	34	21	34	23	17	27
12:55	37	14	***	42	***	20	15	40	27	24	39	41	26	35	22	20	29
12:56	39	15	***	39	***	22	14	42	27	26	40	45	31	36	23	22	31
12:57	41	15	***	37	***	22	14	44	28	32	39	50	34	36	25	23	33
12:58	43	17	***	42	***	23	14	46	34	37	41	51	37	32	27	17	35
12:59	43	17	***	48	***	20	14	50	41	37	39	49	41	29	32	17	37

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 28

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	44	18	***	52	***	17	14	53	37	36	33	49	43	27	40	19	39
13:01	47	19	***	49	***	13	15	55	36	39	33	47	45	24	45	22	42
13:02	48	20	***	45	***	15	17	54	44	33	35	51	44	25	47	22	44
13:03	46	21	***	45	***	19	19	54	54	29	37	62	40	33	47	31	46
13:04	46	22	***	43	***	22	23	56	56	29	39	65	42	38	41	48	49
13:05	48	23	***	37	***	19	25	68	59	30	40	65	45	59	41	54	51
13:06	49	25	***	38	***	21	26	77	65	31	41	60	46	52	51	52	52
13:07	54	28	***	39	***	24	26	80	68	35	46	51	49	57	56	52	45
13:08	60	28	***	42	***	24	25	84	68	39	51	54	57	58	59	60	37
13:09	63	27	***	45	***	33	26	88	65	41	46	67	63	49	59	58	34
13:10	65	24	***	46	***	38	27	91	65	36	45	74	65	51	57	52	33
13:11	65	21	***	48	***	31	28	94	62	33	43	76	68	63	49	40	34
13:12	62	22	***	49	***	21	28	97	59	32	44	78	71	74	47	46	35
13:13	59	23	***	52	***	21	28	101	50	32	47	84	73	75	57	46	35
13:14	59	32	***	48	***	27	34	103	41	33	55	90	75	75	56	43	35
13:15	61	40	***	47	***	41	41	103	42	34	63	92	80	72	52	52	36
13:16	63	38	***	49	***	37	47	106	43	35	71	98	84	65	56	52	37
13:17	60	27	***	48	***	39	50	107	44	37	75	102	87	66	65	43	38
13:18	54	22	***	48	***	41	52	101	45	39	69	107	92	68	70	41	39
13:19	48	24	***	48	***	35	54	86	46	43	60	114	96	66	73	52	44
13:20	46	21	***	47	***	35	57	70	47	50	56	121	99	70	77	40	54
13:21	47	21	***	48	***	35	64	63	49	50	59	120	102	72	81	50	64
13:22	47	21	***	49	***	40	74	63	53	52	57	120	108	76	88	83	65
13:23	48	23	***	51	***	39	71	65	58	55	56	115	112	86	98	102	57
13:24	48	24	***	56	***	35	56	67	62	52	57	117	116	88	106	76	55
13:25	49	25	***	64	***	37	62	69	68	51	58	138	119	90	109	81	78
13:26	51	27	***	58	***	43	73	72	72	51	60	197	121	93	113	90	87
13:27	53	30	***	60	***	50	78	75	72	53	61	205	125	93	115	97	90
13:28	56	41	***	64	***	48	78	81	67	56	62	212	123	97	117	102	76
13:29	59	50	***	59	***	63	80	92	60	60	63	211	116	98	124	109	64
13:30	58	53	***	64	***	61	78	97	61	65	63	224	116	100	133	123	67
13:31	57	63	***	75	***	53	77	99	66	66	63	233	118	100	142	134	86
13:32	59	81	***	72	***	56	80	109	71	67	63	61	110	100	149	124	113
13:33	60	101	***	62	***	56	76	133	78	69	64	171	120	103	150	122	117
13:34	62	70	***	59	***	59	75	154	98	71	65	204	138	107	151	128	116
13:35	72	48	***	59	***	62	78	133	115	75	64	150	142	108	151	138	103
13:36	88	50	***	60	***	79	74	121	110	81	63	142	156	108	154	137	105
13:37	89	59	***	63	***	130	77	124	108	89	62	117	160	108	141	142	114
13:38	97	93	***	65	***	144	81	134	114	87	63	110	172	117	141	136	124
13:39	109	109	***	65	***	145	88	127	118	82	65	127	166	123	160	137	136
13:40	116	114	***	67	***	152	104	134	120	82	73	133	133	129	171	141	134
13:41	127	122	***	68	***	151	108	122	118	85	121	140	122	136	182	154	140
13:42	131	72	***	73	***	149	92	124	104	86	142	139	127	144	186	155	142
13:43	136	76	***	79	***	108	62	130	94	86	155	112	145	151	173	156	151
13:44	148	70	***	88	***	104	45	168	86	86	166	139	142	160	153	159	162
13:45	165	95	***	108	***	97	43	170	76	89	171	120	130	169	144	161	173
13:46	183	72	***	118	***	80	45	153	75	95	135	108	130	171	143	170	180
13:47	194	77	***	127	***	78	49	149	78	103	148	132	127	183	125	163	178
13:48	200	119	***	123	***	82	66	141	81	102	195	131	130	177	128	150	175
13:49	216	128	***	119	***	86	97	156	81	103	201	136	119	164	130	157	169
13:50	226	106	***	133	***	85	109	154	81	101	205	140	127	144	137	156	155
13:51	230	101	***	133	***	83	119	148	82	102	190	122	147	162	120	131	126
13:52	232	126	***	141	91	72	125	171	84	105	188	87	143	168	129	137	134
13:53	254	116	***	145	90	80	118	170	84	109	185	88	135	149	160	117	121
13:54	270	110	***	176	79	84	104	139	84	115	187	88	130	146	189	119	107
13:55	268	109	***	210	85	91	109	147	86	116	175	88	115	187	201	110	104
13:56	278	107	***	186	69	75	117	105	86	119	175	68	100	201	212	114	97
13:57	286	130	***	174	75	78	115	102	90	140	152	100	99	268	226	132	90
13:58	247	135	***	198	73	85	117	101	107	167	132	120	99	240	217	149	90
13:59	196	154	***	174	85	84	117	101	127	179	148	102	100	210	199	155	105

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 28

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	158	156	***	174	116	90	122	105	134	138	159	134	102	218	160	162	107
14:01	149	157	***	205	164	113	134	110	133	130	152	141	107	228	150	171	133
14:02	148	154	***	221	118	162	141	111	120	132	154	191	114	218	174	160	125
14:03	142	146	***	220	102	152	146	115	125	140	152	179	126	241	173	151	111
14:04	143	140	***	178	130	117	140	117	182	142	173	159	137	226	194	123	175
14:05	134	154	***	170	81	98	145	111	202	136	205	79	150	228	208	125	172
14:06	128	167	***	163	81	92	153	104	186	140	205	156	159	208	173	142	198
14:07	175	167	***	167	106	93	156	99	170	139	212	198	170	196	193	139	199
14:08	189	194	***	190	108	93	169	101	164	137	207	205	158	216	184	150	252
14:09	274	214	***	205	96	95	177	110	205	151	207	211	156	167	177	159	238
14:10	289	220	***	198	148	94	183	106	204	173	215	169	169	160	168	145	214
14:11	221	220	***	175	194	99	193	107	274	194	207	175	187	166	142	154	183
14:12	179	220	***	171	168	117	207	111	291	215	206	197	192	184	185	153	155
14:13	155	225	***	153	130	119	219	118	267	186	191	205	191	204	183	154	169
14:14	150	230	***	151	87	123	223	115	236	187	189	207	173	228	183	155	164
14:15	157	234	***	155	84	127	224	123	205	197	192	171	143	230	173	153	141
14:16	195	234	***	156	124	145	187	131	279	205	189	172	135	165	187	180	124
14:17	276	238	***	150	132	154	170	143	288	213	210	165	142	151	185	190	133
14:18	332	240	***	146	191	166	161	163	313	218	190	152	160	149	179	200	139
14:19	344	239	***	151	234	148	181	176	266	245	179	187	157	137	136	208	156
14:20	343	240	***	171	231	117	207	198	226	238	182	198	148	134	125	218	156
14:21	315	240	***	179	182	133	206	217	251	214	192	210	153	133	142	211	154
14:22	264	244	***	209	227	135	171	243	295	205	212	209	168	136	169	187	158
14:23	171	242	***	171	215	164	170	250	241	202	223	160	202	139	185	163	164
14:24	129	245	***	168	220	140	188	237	186	179	232	228	230	143	179	163	170
14:25	130	246	***	178	199	145	199	196	193	162	219	171	175	155	154	184	191
14:26	150	249	***	181	188	181	197	191	176	165	199	262	168	186	156	200	207
14:27	166	251	***	176	143	199	206	201	179	173	189	160	176	201	172	200	193
14:28	173	254	***	163	186	180	224	226	166	177	195	128	180	215	182	201	186
14:29	151	253	***	160	183	151	213	232	157	194	199	79	211	217	175	189	182
14:30	143	247	***	164	128	204	209	215	163	168	194	71	197	209	183	187	186
14:31	163	243	***	171	134	197	233	225	162	132	255	140	165	208	242	201	227
14:32	189	240	***	189	146	186	238	225	163	199	343	112	152	201	255	218	239
14:33	204	243	***	196	190	266	229	220	156	148	357	118	156	195	244	220	207
14:34	212	251	***	206	147	281	223	231	149	158	368	235	154	200	216	225	201
14:35	179	256	***	196	147	285	159	254	150	153	386	426	130	211	204	264	220
14:36	176	265	***	204	231	285	132	266	166	164	355	564	124	193	209	281	203
14:37	162	273	***	245	306	274	131	269	186	132	339	628	128	173	198	272	244
14:38	154	***	***	249	343	251	171	288	196	121	332	666	127	174	223	252	217
14:39	143	281	***	209	341	233	162	309	200	142	332	661	140	210	244	257	156
14:40	150	300	***	221	313	261	137	300	229	145	334	667	156	226	191	264	140
14:41	164	305	***	281	346	235	160	289	235	157	303	581	152	221	192	251	142
14:42	190	299	***	261	311	212	159	312	238	142	363	478	171	176	211	252	141
14:43	189	306	***	207	295	281	177	320	241	137	335	294	147	177	211	270	138
14:44	211	307	***	208	218	300	176	304	271	131	238	267	112	175	227	261	138
14:45	231	302	***	200	179	261	165	282	266	136	206	278	102	173	236	264	146
14:46	258	299	***	288	199	236	164	297	209	143	226	333	95	202	239	272	152
14:47	254	277	***	283	210	213	166	332	183	130	281	386	95	212	190	261	155
14:48	251	243	***	268	194	281	175	338	196	125	265	387	109	221	195	272	167
14:49	247	273	***	194	211	307	205	335	210	125	222	375	102	256	213	276	171
14:50	187	298	***	170	222	258	217	312	195	125	184	290	101	233	190	288	179
14:51	143	328	***	188	232	317	203	318	213	116	158	307	113	205	162	252	193
14:52	141	337	***	198	243	267	199	316	221	113	157	339	112	194	187	224	202
14:53	148	308	***	264	264	198	212	339	225	114	155	357	119	171	207	218	222
14:54	152	319	***	325	279	333	229	314	222	119	141	343	137	155	263	213	205
14:55	149	344	***	309	267	331	223	254	199	143	151	246	219	163	336	194	188
14:56	157	341	***	257	258	335	219	224	215	215	193	317	210	164	395	195	155
14:57	173	317	***	237	275	337	208	237	284	233	252	339	265	170	439	210	149
14:58	177	289	***	211	335	340	225	227	340	216	279	293	347	191	435	287	151
14:59	185	291	***	168	402	290	194	205	269	232	325	270	372	199	409	353	138

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 28

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	188	223	***	157	434	193	203	214	200	308	333	251	375	192	387	372	127
15:01	198	222	***	156	431	273	199	312	227	292	285	372	362	185	319	378	125
15:02	233	202	***	151	442	***	194	372	234	231	284	374	289	170	203	354	125
15:03	233	199	***	145	461	***	178	351	217	310	319	375	325	172	221	320	129
15:04	241	187	***	143	447	***	190	318	222	358	345	379	245	179	193	296	163
15:05	229	240	***	144	447	***	184	273	233	264	387	385	180	184	156	256	159
15:06	210	274	***	150	446	***	181	231	216	243	402	389	155	184	191	195	147
15:07	187	329	***	173	442	***	180	206	256	331	397	383	211	174	377	209	166
15:08	160	304	***	258	385	***	179	193	242	338	378	395	288	172	417	232	197
15:09	158	285	***	300	343	***	178	187	214	343	289	394	303	178	407	252	211
15:10	139	274	***	367	238	***	178	197	168	352	316	393	333	180	398	289	259
15:11	129	355	***	321	314	270	178	272	165	304	355	393	410	209	418	383	313
15:12	129	437	***	403	319	241	179	350	175	264	365	358	420	232	418	402	242
15:13	130	476	***	392	331	284	180	389	174	287	361	238	425	272	417	416	184
15:14	131	482	***	406	373	311	180	390	206	362	370	346	407	259	411	409	157
15:15	140	495	***	400	406	347	181	388	242	357	386	416	407	223	412	417	151
15:16	148	498	***	394	409	354	181	427	280	332	377	435	367	200	420	426	161
15:17	144	497	***	401	442	336	181	421	267	358	411	440	331	177	424	423	179
15:18	149	493	***	407	449	280	182	417	252	367	428	442	289	170	422	378	212
15:19	149	445	***	409	457	300	182	437	247	374	431	416	290	175	424	393	278
15:20	150	412	***	225	329	201	184	431	253	390	435	417	283	193	426	430	302
15:21	189	430	***	191	438	195	186	347	222	399	440	440	289	159	423	424	303
15:22	247	458	***	135	429	259	189	375	213	389	446	469	322	206	429	424	313
15:23	266	436	***	161	447	411	193	441	237	394	399	474	395	291	432	387	313
15:24	231	420	***	219	393	433	196	426	245	416	441	489	399	381	437	384	301
15:25	185	372	***	184	374	447	199	428	224	442	460	499	410	440	444	426	352
15:26	155	420	***	206	415	418	200	350	220	429	476	491	442	426	437	449	388
15:27	154	362	***	252	371	486	204	344	231	412	486	458	449	435	455	459	276
15:28	172	306	***	278	350	475	207	432	228	374	486	462	463	427	455	462	302
15:29	210	327	***	308	357	490	207	469	200	429	428	382	478	311	441	445	335
15:30	231	307	***	329	307	468	***	488	241	448	436	361	440	390	458	455	398
15:31	297	409	***	362	255	437	***	487	339	460	512	421	377	419	457	465	369
15:32	313	362	***	383	230	428	***	447	421	474	460	462	391	388	453	443	337
15:33	293	486	***	398	219	453	***	475	457	464	437	532	391	399	462	425	383
15:34	306	470	***	404	196	452	***	477	414	463	394	492	411	416	468	414	363
15:35	323	376	***	402	182	347	***	433	402	457	375	406	484	437	437	415	263
15:36	343	347	***	423	182	303	***	409	390	416	350	365	449	454	365	374	281
15:37	309	336	***	444	202	280	***	371	439	340	339	346	340	459	371	376	329
15:38	299	367	***	464	207	288	***	374	447	288	420	323	381	463	390	378	285
15:39	335	380	***	483	215	293	***	297	446	239	471	362	373	467	416	372	231
15:40	347	298	***	481	219	315	***	291	447	297	434	238	367	470	419	369	251
15:41	390	285	***	489	228	357	***	290	444	396	450	253	305	475	416	402	259
15:42	420	277	***	482	234	462	***	309	393	458	325	243	258	469	420	409	268
15:43	402	284	***	478	293	518	***	374	251	476	433	245	273	483	334	430	347
15:44	382	350	***	433	299	512	***	434	166	460	356	285	284	492	407	455	455
15:45	382	310	***	439	299	443	***	430	164	303	547	250	255	504	534	455	456
15:46	329	335	***	401	305	428	***	445	176	216	381	239	253	507	532	458	445
15:47	274	351	***	325	267	496	***	493	247	267	264	265	254	525	528	416	457
15:48	264	282	***	262	366	550	***	496	235	281	275	238	432	539	367	452	464
15:49	310	296	***	231	378	527	***	498	273	271	369	234	394	472	319	515	462
15:50	315	319	***	238	327	439	***	499	330	348	275	239	307	491	293	444	408
15:51	319	308	***	244	407	466	***	498	327	274	305	221	284	513	252	407	338
15:52	340	306	***	264	446	499	***	497	381	232	268	224	265	476	394	372	409
15:53	302	285	***	290	414	482	***	358	412	299	332	270	274	464	544	410	430
15:54	301	318	***	273	429	427	***	286	433	408	311	257	268	491	528	398	473
15:55	364	299	***	250	366	377	***	377	442	325	283	240	280	409	445	377	484
15:56	450	279	***	268	271	331	***	503	447	318	243	243	302	279	384	429	454
15:57	457	291	***	256	256	287	***	505	464	345	234	241	328	452	329	533	472
15:58	454	282	***	305	242	341	***	504	476	409	247	271	308	558	333	529	487
15:59	463	326	***	393	266	436	***	465	508	449	245	390	279	494	326	490	472

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 28

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	453	483	***	372	271	392	***	523	534	234	232	394	286	471	357	463	402
16:01	366	487	***	272	231	464	***	531	505	195	220	290	265	403	345	434	447
16:02	379	504	***	311	272	458	***	537	494	169	215	269	228	327	359	428	506
16:03	396	508	***	269	318	433	***	543	503	159	219	256	223	344	377	411	520
16:04	456	419	***	363	346	342	***	540	478	180	306	260	215	314	386	426	528
16:05	480	348	***	352	500	320	***	524	440	205	384	263	218	294	316	403	526
16:06	494	336	***	267	522	306	***	498	508	271	392	254	217	296	281	349	484
16:07	496	357	***	376	463	270	***	497	443	323	324	256	206	302	253	310	408
16:08	454	331	***	313	557	252	***	459	347	352	333	256	226	295	263	337	412
16:09	381	310	***	289	550	259	***	525	352	323	502	265	250	309	286	306	461
16:10	395	341	***	351	505	295	***	549	316	344	574	265	276	319	320	282	340
16:11	429	312	***	254	401	314	***	448	307	426	522	295	389	271	301	258	244
16:12	509	389	***	256	445	323	***	417	279	496	408	359	516	266	328	259	289
16:13	530	422	***	277	481	333	***	426	250	536	271	429	455	280	309	274	297
16:14	536	447	***	396	443	360	***	426	309	548	260	393	501	384	368	294	284
16:15	546	303	***	290	443	359	***	420	329	529	236	382	577	359	343	297	263
16:16	552	264	***	268	490	323	***	511	290	542	236	347	579	415	362	318	255
16:17	530	304	***	245	502	319	***	548	285	460	231	324	518	414	397	326	262
16:18	415	411	***	279	516	323	***	587	392	332	247	345	548	381	385	344	270
16:19	398	344	***	270	528	395	***	607	468	209	295	329	615	285	526	338	294
16:20	389	362	***	224	517	462	***	609	436	172	349	295	526	262	520	394	310
16:21	377	487	***	283	474	494	***	612	511	164	353	256	359	247	439	430	343
16:22	347	415	***	320	415	497	***	624	485	165	406	236	479	262	410	435	320
16:23	332	299	***	493	379	429	***	633	377	229	364	271	534	269	342	423	333
16:24	344	234	***	561	355	501	***	612	421	291	271	322	371	300	312	455	427
16:25	344	246	***	552	347	463	***	434	435	373	267	411	442	363	331	387	464
16:26	368	212	***	539	358	429	***	340	508	437	252	463	318	397	384	388	485
16:27	347	265	***	524	441	478	***	306	447	440	286	568	348	403	377	362	322
16:28	337	325	***	471	474	470	***	357	439	478	305	498	307	394	345	341	392
16:29	312	334	***	357	496	493	***	451	435	404	293	389	323	320	399	342	336
16:30	353	432	***	317	544	439	***	507	395	386	274	403	404	264	363	355	367
16:31	398	503	***	297	544	459	***	450	365	405	233	428	397	267	328	335	384
16:32	447	503	***	245	565	441	***	343	375	439	273	435	350	265	320	315	370
16:33	408	460	***	249	560	361	***	359	354	456	318	445	419	278	342	333	354
16:34	391	442	***	285	572	289	***	296	384	480	323	466	356	347	403	314	327
16:35	409	515	***	266	505	282	***	315	451	534	461	528	435	302	378	302	294
16:36	457	521	***	383	537	302	299	375	416	513	525	496	523	280	352	297	286
16:37	523	455	***	492	346	309	295	361	340	561	521	441	558	386	288	305	269
16:38	525	405	***	521	399	277	312	384	291	577	551	377	578	410	255	339	266
16:39	446	347	***	535	365	282	311	373	420	590	583	317	573	455	291	340	278
16:40	397	400	***	438	501	277	238	350	361	595	570	461	516	473	330	312	275
16:41	386	431	***	418	461	314	310	292	247	609	593	538	566	513	375	317	269
16:42	397	471	***	463	540	308	300	271	313	619	559	442	569	537	465	404	276
16:43	408	467	***	526	570	346	291	255	404	588	532	413	583	572	507	422	303
16:44	401	369	***	508	578	370	280	251	520	623	424	424	598	545	573	466	272
16:45	356	375	***	520	371	507	271	263	565	564	343	318	632	557	598	435	347
16:46	335	468	***	450	405	549	261	262	563	600	316	360	655	606	617	407	555
16:47	326	466	***	503	470	455	251	262	540	633	361	364	665	591	600	398	553
16:48	320	465	***	540	393	431	244	252	508	584	347	237	583	562	550	467	603
16:49	289	465	***	538	306	514	239	251	486	496	533	255	603	550	522	501	496
16:50	279	326	***	575	341	454	235	239	501	595	526	300	620	552	549	476	349
16:51	300	345	***	580	326	507	234	233	479	561	507	294	599	564	590	452	290
16:52	306	498	***	589	330	504	237	320	442	515	512	540	631	480	607	481	362
16:53	293	523	***	606	303	559	237	454	430	501	555	570	589	454	583	441	406
16:54	302	471	***	633	264	527	238	570	334	434	569	483	611	509	542	433	337
16:55	366	394	***	640	299	467	242	652	330	455	533	368	569	512	503	457	305
16:56	299	463	***	647	284	505	249	531	394	421	316	279	532	477	434	555	414
16:57	463	439	***	653	266	522	258	391	520	436	535	299	521	447	409	599	361
16:58	583	402	***	651	266	526	257	340	570	467	474	297	515	471	403	589	318
16:59	646	329	***	642	319	413	255	348	554	429	382	347	488	464	345	576	324

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 28

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	632	339	***	647	318	415	254	342	544	290	368	444	481	477	318	529	505
17:01	593	329	***	615	314	401	251	348	549	308	313	485	415	490	281	497	618
17:02	479	323	***	640	361	366	263	251	525	275	385	456	398	474	285	474	638
17:03	401	266	***	500	419	397	283	367	475	258	459	518	482	491	251	461	652
17:04	462	412	***	407	346	427	305	482	417	251	468	574	485	527	231	400	626
17:05	478	534	***	422	349	433	295	521	477	247	387	560	461	574	220	388	588
17:06	328	614	***	427	342	310	319	503	491	243	424	532	522	575	226	396	547
17:07	370	637	***	331	295	316	359	501	533	246	486	521	552	549	244	353	579
17:08	463	591	***	339	267	299	402	507	527	275	393	443	558	568	318	344	483
17:09	393	411	***	347	255	297	396	430	534	368	398	472	524	540	352	334	497
17:10	361	441	***	299	242	286	344	417	566	402	365	454	408	496	398	335	508
17:11	532	561	***	262	234	296	323	451	571	444	293	392	302	487	442	358	455
17:12	600	573	***	255	223	366	319	454	590	382	265	383	299	438	516	391	458
17:13	607	620	287	250	216	409	306	486	606	325	246	464	227	509	472	434	448
17:14	609	598	295	246	214	435	300	447	605	274	244	577	200	579	395	463	444
17:15	604	577	270	244	203	344	285	408	583	417	271	582	361	637	380	430	473
17:16	590	561	268	247	200	323	303	406	590	388	419	575	612	640	480	482	464
17:17	571	550	304	268	230	372	365	408	600	342	600	562	633	598	471	524	517
17:18	576	544	318	331	438	329	404	454	615	272	608	427	625	532	425	460	529
17:19	572	536	339	443	477	311	386	436	626	271	534	394	622	476	485	446	420
17:20	533	532	361	445	439	355	383	425	634	379	451	546	573	557	576	525	451
17:21	496	529	365	438	483	434	427	377	646	576	519	534	287	521	588	567	577
17:22	472	528	332	422	542	***	434	316	636	628	533	565	511	376	585	553	526
17:23	485	526	301	378	552	469	456	350	555	600	519	564	535	276	546	575	514
17:24	501	527	338	317	585	432	413	492	395	520	329	459	378	428	511	576	572
17:25	502	526	307	303	600	376	392	555	374	536	361	360	332	412	431	526	664
17:26	479	523	288	316	634	304	434	501	412	544	487	422	346	364	394	538	683
17:27	480	525	295	315	558	287	520	457	374	546	483	469	487	267	447	546	666
17:28	499	525	304	288	437	284	520	419	310	541	548	505	459	350	481	548	577
17:29	543	525	299	242	443	295	474	417	262	551	586	485	393	439	467	539	465
17:30	527	525	327	404	461	296	511	323	248	571	560	429	406	476	486	528	493
17:31	571	526	350	630	331	279	496	327	243	578	574	530	373	515	559	514	547
17:32	540	527	355	612	329	272	459	299	239	592	574	553	481	517	552	591	586
17:33	488	528	332	600	326	269	474	247	238	589	560	541	567	481	556	494	649
17:34	508	528	305	594	395	273	387	243	239	585	558	546	586	483	432	467	664
17:35	597	528	272	614	266	262	387	243	246	499	510	563	575	459	524	477	582
17:36	644	527	253	606	294	254	374	250	267	447	508	559	587	221	523	470	704
17:37	675	526	246	595	339	249	367	256	306	499	457	552	568	227	419	433	523
17:38	661	524	243	584	355	242	340	283	367	535	481	552	570	202	222	360	450
17:39	622	517	246	540	479	237	334	372	489	552	570	551	571	339	160	441	395
17:40	526	518	251	546	514	233	360	422	449	573	531	536	570	583	173	491	389
17:41	477	516	241	580	426	228	354	323	324	590	405	537	561	657	536	486	311
17:42	531	521	265	561	343	226	295	297	301	548	452	545	535	655	485	399	288
17:43	651	508	266	581	414	228	303	267	291	549	555	544	555	651	580	372	359
17:44	665	505	289	587	443	234	280	257	318	550	590	543	561	601	566	338	460
17:45	583	507	380	461	446	233	252	261	360	516	507	543	571	571	522	546	554
17:46	652	499	409	434	443	236	238	357	278	334	538	539	568	590	473	532	578
17:47	610	484	443	516	411	290	235	501	229	422	400	540	566	566	518	592	586
17:48	631	488	420	520	385	368	235	414	239	524	501	537	555	450	552	573	505
17:49	602	495	384	548	373	452	238	440	479	519	572	540	565	340	512	482	558
17:50	584	504	339	543	339	545	238	532	621	519	565	540	563	408	478	360	580
17:51	482	507	307	509	397	599	238	620	627	539	559	541	563	410	467	346	604
17:52	493	513	291	394	477	587	241	639	618	545	559	542	562	418	496	359	582
17:53	514	511	277	459	496	582	244	663	613	553	555	542	561	498	540	415	443
17:54	516	505	273	461	486	554	250	659	592	552	552	539	558	512	564	470	248
17:55	518	507	262	413	497	542	266	644	535	551	550	535	529	380	571	495	175
17:56	492	500	276	428	560	502	277	627	511	549	548	537	560	452	566	481	166
17:57	482	507	304	396	580	543	297	584	415	547	547	537	547	525	563	496	318
17:58	453	517	316	418	566	472	311	556	470	545	547	538	557	580	563	565	463
17:59	536	523	308	516	558	307	371	600	550	544	545	539	558	582	561	571	523

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 28

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	607	515	292	552	552	287	465	593	570	541	543	540	558	555	560	524	467
18:01	577	516	278	569	544	327	531	587	554	541	540	541	558	347	557	469	454
18:02	554	511	269	554	541	345	605	588	538	538	540	535	559	474	552	523	567
18:03	390	493	280	566	540	321	594	584	520	538	538	525	549	476	554	540	572
18:04	406	507	314	562	536	285	544	572	457	534	537	532	547	513	552	476	484
18:05	248	498	319	559	532	310	516	588	507	536	536	538	548	210	528	507	377
18:06	227	493	307	551	529	306	541	575	562	532	536	539	545	384	507	563	485
18:07	414	521	287	541	529	313	495	469	553	528	534	536	543	494	548	570	521
18:08	490	518	281	540	526	375	510	409	466	529	532	533	554	567	553	568	394
18:09	509	536	273	541	524	387	535	521	478	529	526	531	557	570	551	546	459
18:10	431	530	273	546	524	366	534	566	318	528	525	530	559	563	550	548	576
18:11	487	525	270	545	450	477	526	507	253	528	521	533	562	562	549	577	588
18:12	492	530	281	545	517	524	521	361	326	528	522	526	565	559	549	503	586
18:13	565	542	299	544	518	470	440	258	272	526	524	526	563	555	543	518	566
18:14	564	556	323	542	516	438	500	339	389	526	528	523	554	552	541	409	590
18:15	578	536	358	541	514	397	512	447	428	527	530	519	539	550	539	378	608
18:16	587	540	435	539	513	355	442	473	516	526	527	534	531	549	536	516	454
18:17	570	551	500	538	512	324	507	538	515	519	522	534	492	548	537	526	486
18:18	407	492	546	539	510	314	506	512	540	517	525	537	512	546	540	536	268
18:19	437	447	541	538	512	434	503	508	546	525	529	540	506	533	542	558	208
18:20	446	450	542	538	514	384	501	492	546	528	530	541	478	539	540	555	484
18:21	572	454	537	535	514	431	501	546	541	512	515	541	500	543	533	553	510
18:22	469	432	530	534	513	415	488	576	537	517	526	534	475	540	513	551	533
18:23	471	424	522	534	473	553	486	533	531	529	532	539	510	541	518	550	578
18:24	558	404	516	532	514	553	489	462	529	527	535	544	516	538	521	547	577
18:25	498	470	512	531	510	551	503	443	528	516	536	546	534	534	499	542	570
18:26	343	496	508	514	510	552	499	453	527	516	538	547	542	531	489	530	565
18:27	183	507	504	526	509	543	503	521	525	519	536	540	535	534	520	528	560
18:28	151	528	501	533	508	535	504	543	523	528	530	523	531	527	536	525	557
18:29	315	521	499	531	506	527	504	539	522	530	520	537	515	519	545	520	553
18:30	514	540	496	530	508	520	503	554	522	524	519	536	511	519	547	512	549
18:31	565	538	495	532	506	517	485	550	520	524	515	532	485	520	545	530	538
18:32	574	536	492	531	506	515	455	547	519	514	518	526	498	529	539	538	531
18:33	565	532	493	529	506	515	427	542	519	491	514	515	503	532	536	542	543
18:34	534	529	488	523	506	513	400	533	518	496	515	501	474	523	540	541	537
18:35	548	492	488	526	506	513	414	453	515	500	517	483	500	528	528	540	541
18:36	491	494	489	529	504	511	456	491	514	506	522	465	520	527	523	535	541
18:37	538	486	489	531	506	507	467	533	514	494	525	473	540	524	541	532	539
18:38	535	440	488	531	494	505	453	538	513	506	517	480	543	518	541	528	537
18:39	498	414	465	528	485	504	483	536	512	502	514	480	548	514	541	525	537
18:40	507	379	454	525	478	501	485	533	511	505	508	489	550	480	541	527	534
18:41	500	326	469	525	489	502	482	531	511	494	508	477	547	466	542	532	529
18:42	524	419	469	522	492	501	469	529	512	497	505	492	549	489	526	529	519
18:43	530	496	468	514	475	499	476	527	509	514	501	500	530	460	532	529	523
18:44	528	502	468	510	445	496	477	523	509	492	507	502	523	455	540	525	532
18:45	524	537	472	503	473	499	468	522	500	480	506	491	531	480	539	525	524
18:46	519	470	470	501	487	493	466	522	510	485	508	501	525	485	518	513	519
18:47	518	516	470	512	457	499	461	523	511	488	500	500	518	488	533	515	518
18:48	506	531	461	516	462	499	461	523	511	488	489	493	526	470	530	518	510
18:49	500	546	458	516	489	494	458	522	511	490	491	471	517	470	528	522	511
18:50	506	556	453	512	492	494	456	521	512	446	485	471	521	471	531	503	502
18:51	511	561	454	510	479	494	455	519	512	443	484	488	518	475	535	500	500
18:52	507	555	453	501	279	494	444	517	511	445	481	469	525	481	538	511	498
18:53	495	548	449	495	266	494	454	516	506	419	441	454	527	468	540	507	507
18:54	491	526	453	491	242	496	445	514	509	438	475	464	533	470	547	517	489
18:55	472	505	446	488	187	497	461	512	505	438	471	455	536	482	545	524	468
18:56	472	508	437	500	226	498	478	498	507	379	463	468	515	468	543	523	493
18:57	487	518	430	499	293	492	479	497	507	458	474	463	524	462	523	519	487
18:58	492	490	435	486	243	478	477	505	507	489	473	436	524	434	522	523	505
18:59	486	489	419	481	255	488	479	511	503	480	448	414	476	452	525	516	515

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 28

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	485	455	420	445	278	481	475	509	499	476	473	413	494	449	522	519	5[illegible]
19:01	474	355	419	442	248	471	460	511	488	473	499	449	496	480	523	506	499
19:02	468	430	401	428	276	447	414	510	480	487	492	470	503	465	512	488	50[illegible]
19:03	454	521	391	454	294	439	376	509	489	463	448	462	474	446	512	479	489
19:04	464	526	407	419	254	423	353	509	484	445	426	413	419	449	498	481	497
19:05	462	471	426	411	232	401	374	509	486	428	426	402	444	449	475	500	490
19:06	376	310	435	477	247	416	369	509	485	413	380	421	443	459	467	503	455
19:07	428	467	435	463	333	463	377	508	482	411	395	406	460	469	496	507	434
19:08	424	485	431	435	453	439	405	505	481	396	416	403	462	462	505	493	441
19:09	434	403	422	431	426	413	405	488	484	380	437	426	452	435	486	476	479
19:10	423	485	418	443	431	428	398	490	480	365	438	430	465	452	467	471	494
19:11	427	393	411	441	479	457	386	461	476	311	450	394	451	462	468	489	503
19:12	412	289	422	429	298	444	343	489	475	402	472	387	484	449	470	497	490
19:13	425	458	414	438	431	425	348	487	474	444	523	448	503	443	481	487	480
19:14	433	443	431	437	263	435	336	480	474	448	517	482	500	443	480	480	475
19:15	425	478	430	421	232	439	303	474	456	465	502	491	476	442	456	483	484
19:16	443	443	428	411	397	438	313	464	436	477	483	485	438	476	450	480	491
19:17	455	509	428	379	391	432	286	471	418	479	476	489	430	479	446	480	489
19:18	442	508	424	366	386	428	241	472	435	473	464	474	440	488	426	483	493
19:19	448	455	427	386	469	425	216	467	425	479	460	463	468	486	417	470	499
19:20	474	429	432	414	465	355	223	464	397	463	473	470	469	478	415	461	491
19:21	406	***	357	437	443	337	223	425	383	478	484	471	430	476	419	454	481
19:22	410	376	414	437	466	368	249	436	430	473	435	460	436	466	425	447	486
19:23	405	432	408	444	494	389	262	458	412	469	446	469	415	476	428	441	485
19:24	394	435	209	477	493	418	304	447	400	463	459	465	477	482	412	437	475
19:25	410	409	158	492	450	443	418	446	420	447	451	465	512	481	422	434	464
19:26	392	464	170	492	477	448	529	440	418	426	449	464	506	474	424	437	470
19:27	458	492	201	486	479	433	546	444	399	420	425	431	489	479	404	442	466
19:28	450	476	230	480	461	427	527	451	423	424	399	454	471	478	447	439	460
19:29	449	467	188	458	429	420	429	463	413	414	368	471	454	465	464	449	450
19:30	449	451	182	472	415	324	400	471	411	408	350	448	461	464	436	449	450
19:31	450	435	204	477	434	188	372	455	400	396	339	440	462	470	397	433	458
19:32	452	412	204	451	439	158	473	445	366	416	440	455	462	461	420	436	468
19:33	438	379	214	437	439	169	491	445	345	450	438	447	430	459	438	435	478
19:34	419	398	224	440	430	281	466	441	337	439	439	410	407	441	457	418	476
19:35	437	387	295	401	451	257	291	445	376	381	460	384	405	442	462	398	462
19:36	427	405	277	390	423	243	238	430	398	421	464	416	449	441	465	391	426
19:37	350	454	246	418	454	383	223	422	404	423	458	443	474	436	463	424	408
19:38	308	349	249	396	446	308	215	400	397	418	480	430	489	406	451	443	402
19:39	386	294	245	374	357	268	213	385	429	392	468	376	477	415	457	442	399
19:40	430	240	254	379	346	244	206	379	461	316	449	406	481	367	460	440	364
19:41	362	233	209	338	339	227	197	405	474	438	433	394	444	369	459	438	412
19:42	360	252	196	250	223	243	199	413	467	463	426	407	346	394	461	439	431
19:43	422	259	196	226	208	246	235	413	450	484	372	318	369	379	444	436	423
19:44	371	274	201	198	179	414	294	404	441	458	350	230	371	383	449	446	415
19:45	361	225	201	330	138	293	452	399	458	457	277	199	393	400	422	448	415
19:46	385	262	197	418	159	457	451	417	451	457	290	312	380	426	407	444	428
19:47	389	335	201	400	143	477	407	420	435	442	322	369	343	427	408	423	416
19:48	384	366	207	461	124	455	428	412	417	365	360	307	343	424	367	415	433
19:49	383	309	228	444	131	420	348	396	393	380	305	275	371	411	352	394	439
19:50	388	356	230	449	155	431	385	389	344	483	257	370	433	418	377	396	429
19:51	396	329	245	419	250	442	323	373	368	481	330	366	434	432	294	409	404
19:52	394	307	254	451	279	441	243	349	384	377	295	352	460	447	365	380	381
19:53	400	276	226	465	403	426	188	357	356	229	238	388	459	437	258	354	367
19:54	338	252	205	424	391	363	177	361	338	212	184	442	437	437	234	363	386
19:55	302	305	346	341	275	391	172	370	283	218	215	377	478	443	219	351	411
19:56	315	358	269	349	286	376	173	388	233	262	224	361	383	422	208	401	394
19:57	384	358	297	343	311	321	187	420	206	273	215	330	301	411	216	350	358
19:58	374	344	372	346	319	293	177	429	149	226	315	323	257	414	185	333	350
19:59	378	378	224	315	389	291	175	448	190	228	398	278	253	396	173	318	409

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 28

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	413	342	230	289	355	286	173	409	318	299	376	345	328	379	172	315	439
20:01	372	302	187	232	258	249	172	368	402	372	360	365	325	381	192	314	443
20:02	365	270	173	208	282	225	170	402	415	361	353	347	341	373	201	293	432
20:03	370	251	177	186	329	197	167	406	415	396	441	316	428	343	329	274	419
20:04	346	253	154	194	350	148	163	400	417	426	420	325	385	312	346	266	423
20:05	373	256	154	194	374	154	159	411	381	370	422	351	292	312	386	278	413
20:06	306	232	164	193	401	149	156	406	401	370	306	335	276	337	367	277	401
20:07	310	205	181	205	270	128	157	406	414	329	246	299	357	369	235	348	376
20:08	333	203	243	268	355	120	161	394	376	312	209	349	398	374	246	378	361
20:09	310	201	265	289	379	126	151	396	357	360	191	401	464	373	360	402	365
20:10	382	276	261	313	366	153	151	388	322	340	215	415	492	353	376	388	354
20:11	368	346	251	322	278	198	176	384	296	350	234	381	514	360	392	306	368
20:12	400	435	237	369	207	326	169	383	328	345	224	340	492	349	366	272	412
20:13	443	413	182	425	186	358	155	377	276	310	242	297	472	357	344	354	418
20:14	305	411	176	462	202	337	159	378	220	309	232	284	476	320	327	354	410
20:15	305	404	170	448	199	293	164	387	197	274	235	261	455	234	346	353	378
20:16	279	411	255	399	180	293	170	374	201	248	256	245	437	183	312	337	298
20:17	272	377	212	343	178	253	170	340	171	213	280	241	418	165	261	298	350
20:18	286	338	150	295	151	253	168	291	173	191	294	228	372	170	256	276	334
20:19	215	282	154	250	152	313	162	296	174	170	326	242	409	198	267	316	317
20:20	196	304	141	232	175	354	157	306	160	159	276	321	415	176	255	311	309
20:21	242	348	137	219	230	309	152	253	168	162	242	403	405	177	262	305	254
20:22	298	333	147	217	333	318	148	247	218	165	224	418	431	180	295	318	226
20:23	315	303	197	217	334	322	147	341	256	160	220	410	432	180	287	316	287
20:24	326	293	203	177	337	332	151	354	293	164	233	392	370	190	317	293	312
20:25	333	265	209	167	335	265	161	318	319	176	255	390	344	213	377	270	350
20:26	305	229	161	163	315	224	180	265	381	208	272	388	318	245	355	275	381
20:27	312	252	137	150	282	261	171	195	402	212	265	310	270	315	342	249	367
20:28	278	266	119	145	315	296	172	187	384	194	255	278	246	316	320	259	333
20:29	245	251	118	153	325	336	218	192	404	199	229	239	255	334	335	296	279
20:30	262	204	165	151	315	337	240	186	373	229	238	197	345	257	348	311	257
20:31	287	184	150	154	322	261	226	172	322	237	266	198	369	265	352	302	213
20:32	243	172	169	165	297	235	243	178	275	288	272	209	316	338	398	291	202
20:33	236	157	195	170	321	308	***	297	252	271	266	201	302	362	395	331	215
20:34	240	140	216	168	349	273	***	320	219	272	243	190	288	231	374	313	269
20:35	299	134	241	181	335	251	212	353	189	257	239	168	279	244	354	306	264
20:36	182	130	246	200	321	227	211	359	161	227	227	156	273	231	342	312	263
20:37	244	130	276	222	298	193	221	367	166	204	202	154	259	234	321	346	329
20:38	200	128	337	238	270	165	227	368	174	200	202	162	203	356	285	337	279
20:39	182	128	373	264	254	151	230	344	165	212	189	177	177	376	228	352	262
20:40	269	133	370	273	242	177	230	300	142	197	178	168	200	359	225	366	227
20:41	319	137	366	255	200	231	253	264	130	177	171	175	239	354	205	357	298
20:42	330	146	358	235	175	290	297	263	131	174	169	190	246	363	181	331	302
20:43	344	141	343	208	154	278	314	245	137	195	171	183	263	346	167	296	350
20:44	206	143	330	210	147	273	307	276	133	222	170	187	218	316	166	294	391
20:45	196	146	318	212	136	256	299	314	133	208	173	181	191	260	142	280	395
20:46	205	158	272	204	150	237	268	319	140	217	181	183	247	203	143	268	378
20:47	207	165	258	214	184	256	263	279	148	234	190	182	259	180	131	250	365
20:48	301	162	258	204	172	256	281	322	151	289	197	179	230	169	129	249	365
20:49	279	162	246	181	174	275	265	317	158	280	204	175	270	168	134	230	357
20:50	279	164	226	180	170	306	253	299	158	290	204	187	301	193	139	243	356
20:51	277	167	216	205	210	314	260	273	173	305	213	188	246	229	143	222	334
20:52	296	166	188	197	218	287	251	280	193	271	216	217	204	231	146	215	334
20:53	296	157	168	183	230	256	268	290	225	257	199	252	211	215	158	199	319
20:54	261	154	123	188	243	268	349	283	238	258	176	218	220	155	152	184	343
20:55	230	158	137	196	259	283	354	236	203	231	189	219	198	127	150	173	315
20:56	287	156	164	222	259	278	339	236	186	211	211	232	187	138	152	200	301
20:57	332	150	182	298	259	236	336	223	166	190	272	208	189	150	154	229	266
20:58	327	147	157	291	279	221	334	245	175	155	246	167	200	142	154	217	231
20:59	310	144	128	272	283	217	323	253	188	134	188	138	185	161	156	208	205

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 28

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	309	140	130	239	252	201	287	236	193	128	177	135	194	167	157	188	255
21:01	297	144	134	183	280	178	290	291	184	175	189	134	181	178	161	188	301
21:02	281	149	146	170	283	183	297	309	183	277	226	127	170	186	161	175	283
21:03	274	157	153	150	284	183	288	335	179	285	203	117	166	189	157	170	267
21:04	242	167	158	147	280	174	279	314	181	265	200	111	165	187	151	164	225
21:05	146	215	169	147	262	172	277	289	171	248	211	106	164	205	146	156	223
21:06	145	219	214	127	274	199	284	251	170	233	237	105	161	207	151	147	198
21:07	145	222	216	119	212	176	285	230	165	213	275	105	159	198	142	142	185
21:08	123	232	224	126	200	177	277	197	161	208	296	106	159	203	146	146	171
21:09	120	231	238	258	214	185	238	169	172	195	277	104	162	264	155	155	151
21:10	121	244	212	306	190	186	188	164	201	192	250	103	167	255	152	157	134
21:11	159	252	246	299	207	175	159	164	214	158	241	105	185	250	146	145	128
21:12	178	286	223	237	188	163	158	163	212	145	216	107	215	205	141	143	141
21:13	175	288	193	167	154	172	136	156	199	145	172	107	200	175	129	152	164
21:14	145	261	176	153	139	197	145	141	171	144	150	110	169	172	122	148	162
21:15	123	220	164	155	147	194	151	125	158	131	135	114	168	162	119	147	148
21:16	108	196	192	164	138	215	145	120	148	132	118	119	183	171	116	148	141
21:17	110	191	197	175	134	240	128	120	137	135	109	128	195	170	112	141	150
21:18	113	171	162	220	132	244	120	130	139	134	107	124	210	190	111	132	144
21:19	122	169	138	210	147	246	119	132	127	161	107	127	197	181	110	131	148
21:20	137	155	135	219	130	252	108	141	115	161	104	137	175	156	110	131	155
21:21	135	131	120	212	119	225	100	153	113	145	102	137	161	210	111	129	154
21:22	134	112	123	206	115	209	112	155	130	119	102	136	153	232	112	125	142
21:23	137	97	135	163	110	206	113	153	190	107	104	137	157	237	114	123	145
21:24	138	89	118	160	108	181	112	143	203	101	110	149	167	203	116	121	146
21:25	140	85	109	167	107	174	100	147	184	96	122	145	169	171	119	120	146
21:26	134	83	82	167	103	179	88	151	159	93	125	137	173	153	122	119	139
21:27	129	81	76	120	102	145	80	150	146	91	119	136	167	145	122	118	136
21:28	125	77	74	105	100	129	79	138	137	91	104	141	163	147	120	118	132
21:29	120	76	66	105	99	144	83	133	141	92	94	143	153	144	119	119	130
21:30	126	76	65	100	96	157	80	129	176	91	93	134	145	171	118	122	127
21:31	135	82	55	94	94	135	78	126	194	92	103	133	136	194	122	118	124
21:32	135	86	59	95	90	110	80	125	220	114	123	133	136	170	122	116	121
21:33	124	95	58	95	90	100	77	128	164	100	165	144	140	165	120	115	119
21:34	119	92	50	89	90	99	72	124	137	94	184	149	139	148	131	113	122
21:35	104	91	51	86	94	89	68	123	150	106	144	146	140	138	133	119	115
21:36	94	107	51	84	100	86	65	112	141	143	156	133	135	131	127	122	112
21:37	101	105	53	83	103	76	63	106	121	162	138	116	124	129	119	121	111
21:38	116	95	51	85	112	76	61	102	107	176	145	117	117	132	116	128	109
21:39	113	93	50	102	123	80	60	99	95	184	158	110	115	132	113	134	116
21:40	110	94	51	129	135	76	60	96	85	159	161	95	115	145	111	131	122
21:41	106	93	53	166	142	72	62	90	82	171	158	85	111	144	108	122	122
21:42	105	96	54	180	147	71	64	86	80	208	148	79	108	127	104	114	125
21:43	112	101	57	175	147	70	67	80	79	211	133	75	106	117	101	110	134
21:44	119	101	58	140	155	68	76	76	80	207	127	72	96	114	97	109	135
21:45	94	101	55	183	142	68	72	73	83	178	127	70	104	111	94	102	124
21:46	94	96	54	195	151	68	70	71	82	161	127	69	117	109	91	97	114
21:47	81	91	54	195	159	67	72	70	77	151	129	68	108	112	87	95	107
21:48	78	82	54	161	151	66	75	69	74	134	130	66	100	111	84	96	107
21:49	78	74	55	136	132	66	76	70	73	118	110	65	98	108	79	97	96
21:50	81	70	57	143	118	67	76	71	76	111	91	64	95	105	76	97	91
21:51	70	65	58	143	115	69	75	74	92	105	74	63	92	103	72	94	91
21:52	80	63	59	139	111	72	72	77	116	89	71	62	89	102	70	91	94
21:53	72	62	66	126	102	77	72	84	118	75	65	60	87	107	68	88	100
21:54	74	62	68	112	95	79	73	87	141	67	58	61	85	102	66	86	103
21:55	83	63	69	97	88	85	74	89	150	61	54	72	82	102	64	84	101
21:56	79	64	68	90	81	84	75	94	140	56	53	77	79	98	63	82	99
21:57	82	63	65	84	75	75	76	91	123	53	49	77	75	93	62	79	97
21:58	81	63	64	78	69	72	77	85	118	51	48	79	71	88	60	77	97
21:59	78	63	61	69	63	76	72	84	104	49	48	69	68	80	59	75	96

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 28

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	78	62	57	64	56	81	67	83	90	48	49	70	65	74	58	73	94
22:01	75	59	53	56	51	88	63	81	83	47	49	70	62	69	56	71	91
22:02	71	57	49	54	48	87	60	80	79	47	51	66	59	67	54	69	88
22:03	71	55	46	52	45	85	56	79	77	47	53	63	58	67	53	65	86
22:04	68	52	45	48	43	74	53	79	78	47	59	61	56	67	52	62	84
22:05	69	49	43	44	44	64	49	79	80	48	64	60	55	67	51	60	81
22:06	78	45	45	41	48	60	46	80	78	48	64	60	54	67	50	57	78
22:07	70	44	45	42	44	58	44	78	75	49	74	60	54	65	49	55	72
22:08	37	44	43	42	44	58	43	75	74	49	66	60	53	63	49	53	68
22:09	42	44	41	44	44	58	42	71	72	49	64	59	53	59	48	51	64
22:10	51	45	37	45	47	58	41	67	70	49	75	58	52	56	46	49	60
22:11	48	46	34	44	53	59	40	64	67	47	83	58	51	53	45	48	57
22:12	63	48	31	42	49	58	40	62	61	46	78	57	51	49	44	47	54
22:13	59	48	27	38	40	58	40	60	54	45	69	57	51	47	43	47	51
22:14	55	48	24	37	36	56	40	60	49	45	61	56	49	44	41	45	49
22:15	36	46	23	36	32	54	40	59	44	45	56	55	47	41	40	45	48
22:16	35	45	19	37	29	51	39	57	41	45	55	53	45	39	39	44	46
22:17	35	42	18	36	29	47	38	55	38	44	55	51	43	38	38	43	45
22:18	42	40	18	36	29	42	37	52	35	44	54	48	42	36	37	43	45
22:19	40	36	16	35	29	37	35	48	34	43	53	45	41	35	36	41	45
22:20	39	33	15	34	29	33	34	45	32	42	51	42	41	34	34	40	45
22:21	38	30	14	33	29	29	31	42	30	40	49	39	41	33	33	38	44
22:22	37	25	11	33	31	25	29	40	30	39	47	37	41	32	32	37	44
22:23	32	22	9	32	31	22	27	38	29	38	45	34	41	31	32	35	43
22:24	31	20	9	32	31	19	25	37	27	37	43	32	40	30	31	33	41
22:25	29	18	8	32	31	16	24	35	24	35	41	29	39	29	31	32	39
22:26	29	15	8	32	31	15	22	34	22	34	39	27	38	28	31	30	37
22:27	25	14	8	31	31	13	21	33	22	33	37	25	36	27	31	29	35
22:28	33	13	7	29	29	12	22	32	20	32	35	23	34	25	31	28	33
22:29	31	13	0	29	29	12	23	31	19	30	33	22	32	24	30	27	31
22:30	30	13	0	27	28	10	22	30	18	28	30	21	30	23	28	26	28
22:31	28	12	0	26	28	10	20	29	17	27	28	20	28	21	27	26	26
22:32	26	11	0	25	27	9	20	27	16	25	26	19	26	20	25	25	24
22:33	24	11	0	24	25	8	20	26	16	23	25	18	24	18	23	24	23
22:34	23	10	0	23	24	7	19	26	15	22	23	17	22	17	21	23	22
22:35	21	9	0	21	21	7	17	24	15	20	21	16	21	16	19	22	21
22:36	20	9	0	19	20	6	16	23	14	18	20	15	19	15	18	21	20
22:37	18	8	0	18	19	6	15	22	14	17	19	15	18	14	16	19	19
22:38	17	8	0	17	16	0	14	21	13	16	18	14	17	13	14	18	19
22:39	12	0	0	16	15	0	13	20	13	15	16	13	16	13	13	16	18
22:40	11	0	0	14	12	0	12	18	12	14	15	11	16	12	12	15	16
22:41	11	0	0	13	9	0	11	17	12	12	14	10	15	11	11	13	15
22:42	13	0	0	11	9	0	10	16	11	12	13	10	14	11	10	12	14
22:43	12	0	0	11	7	0	9	15	10	11	12	9	14	10	9	11	14
22:44	11	0	0	9	0	0	9	13	8	10	11	8	13	9	9	10	12
22:45	11	0	0	8	0	0	8	12	7	9	9	7	12	9	8	9	11
22:46	10	0	0	7	0	0	7	11	6	7	7	6	11	8	7	8	10
22:47	7	0	0	7	0	0	6	10	5	6	6	5	10	7	6	7	9
22:48	6	0	0	0	0	0	5	9	4	6	5	4	9	6	5	6	8
22:49	5	0	0	0	0	0	4	9	3	5	4	4	8	6	4	6	7
22:50	5	0	0	0	0	0	3	8	2	4	3	3	7	6	3	5	6
22:51	4	0	0	0	0	0	2	7	1	3	3	3	6	5	2	4	6
22:52	3	0	0	0	0	0	2	6	1	2	2	2	5	4	1	4	5
22:53	3	0	0	0	0	0	1	6	0	1	2	1	4	4	0	3	4
22:54	3	0	0	0	0	0	1	5	0	1	1	1	3	3	0	2	4
22:55	1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	2	3	0	2	3
22:56	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	2	2	0	1	3
22:57	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	1	0	0	2
22:58	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	1	0	0	1
22:59	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 28

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23:01	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 29

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:13	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:14	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:15	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:16	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:17	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:18	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:19	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:20	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:21	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:22	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:23	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:24	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:25	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:26	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:27	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:28	0	0	0	0	11	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:29	0	0	0	0	11	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:30	0	0	0	0	11	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
12:31	0	0	0	0	11	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
12:32	0	0	0	0	11	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
12:33	0	0	0	0	11	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0
12:34	0	0	0	0	11	0	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0
12:35	0	0	0	0	11	0	2	2	0	0	1	1	2	0	1	1	0
12:36	1	0	0	0	11	0	2	2	0	0	1	2	2	1	1	1	1
12:37	1	0	0	0	12	0	3	2	0	0	1	3	2	1	1	2	1
12:38	1	0	0	0	12	0	3	3	0	0	1	4	2	1	2	2	1
12:39	1	0	0	0	12	0	4	3	0	0	1	4	2	2	2	2	1
12:40	1	0	0	0	12	0	5	3	0	0	2	4	3	2	3	3	1
12:41	2	0	0	0	12	0	5	4	0	1	2	5	3	2	3	3	1
12:42	2	0	0	0	12	0	6	4	1	1	2	6	4	2	3	4	2
12:43	2	0	0	0	13	0	6	5	2	1	3	6	4	2	4	4	2
12:44	2	0	0	0	13	0	7	6	1	1	3	7	4	3	5	5	2
12:45	2	0	0	0	13	0	8	6	1	1	3	8	5	4	6	5	2
12:46	3	0	0	0	13	0	9	7	1	1	4	9	6	4	7	6	3
12:47	3	0	0	0	13	0	9	8	2	1	4	11	7	4	8	6	3
12:48	4	0	0	0	15	0	10	8	3	2	5	11	8	4	8	8	3
12:49	5	0	0	7	15	0	10	10	4	2	5	11	9	5	9	9	4
12:50	6	0	0	7	15	0	11	11	4	2	6	12	9	5	10	10	4
12:51	7	0	0	7	15	0	11	12	5	3	6	14	11	6	10	11	4
12:52	6	0	0	7	16	0	12	12	6	3	7	15	11	6	11	13	4
12:53	7	0	0	8	16	0	13	13	7	4	7	15	11	6	12	14	4
12:54	9	0	0	9	17	0	15	14	8	5	7	16	13	8	13	15	5
12:55	11	0	0	9	17	0	16	15	8	5	8	16	14	8	14	15	6
12:56	11	0	0	10	17	0	16	17	9	6	8	16	15	9	15	16	7
12:57	11	0	0	10	17	0	16	20	10	6	9	16	15	10	16	18	7
12:58	12	0	0	11	19	0	17	21	11	7	9	16	16	11	18	19	7
12:59	12	0	0	***	20	0	18	22	11	8	9	16	16	11	19	20	7

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 29

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	12	0	0	***	20	0	21	23	11	8	9	16	17	12	20	22	8
13:01	12	0	0	***	20	0	22	24	12	8	9	17	18	13	21	22	9
13:02	13	0	0	***	21	0	23	25	12	8	9	18	19	15	22	24	9
13:03	15	0	0	***	21	0	24	27	12	8	9	18	20	16	23	25	10
13:04	16	0	0	***	23	0	25	28	13	8	9	18	20	16	24	27	11
13:05	16	0	0	***	23	0	26	30	13	8	10	19	20	16	25	28	13
13:06	18	0	0	***	23	0	29	32	14	9	10	19	21	18	27	30	15
13:07	19	0	0	***	23	0	31	35	16	10	10	20	21	22	28	32	16
13:08	20	7	0	***	23	0	31	36	16	10	10	23	22	25	29	33	17
13:09	20	8	0	***	24	0	31	37	17	11	10	25	23	28	30	34	19
13:10	21	8	0	***	25	0	32	38	17	12	9	28	24	29	31	35	20
13:11	22	9	0	***	25	0	35	38	17	14	9	25	27	30	33	36	21
13:12	22	9	0	***	27	0	38	38	17	14	9	24	29	32	34	37	22
13:13	22	10	0	***	27	0	40	39	18	14	10	26	31	33	36	38	24
13:14	22	11	0	***	27	0	41	39	18	14	10	28	32	34	37	36	26
13:15	23	12	0	***	27	0	41	41	17	14	10	29	34	35	37	33	27
13:16	24	13	0	***	27	0	42	43	17	14	11	29	38	36	38	29	29
13:17	26	14	0	***	28	0	44	46	17	15	12	29	39	38	39	25	31
13:18	28	15	0	***	27	6	47	48	19	16	14	37	41	40	39	23	33
13:19	30	15	0	***	29	7	50	51	22	17	15	48	42	42	40	22	35
13:20	31	18	0	***	31	7	52	53	26	18	16	58	43	43	41	20	38
13:21	33	20	0	***	32	7	54	54	30	20	17	56	45	45	42	19	40
13:22	34	22	0	***	35	8	55	55	32	21	18	51	47	47	44	19	42
13:23	36	22	0	***	35	8	57	55	34	22	20	47	50	49	46	18	44
13:24	37	22	0	***	35	9	58	56	35	22	21	47	53	51	47	18	45
13:25	39	22	0	***	36	10	59	59	36	23	22	48	53	53	49	17	47
13:26	41	23	0	***	36	12	58	63	38	24	23	48	52	55	50	16	49
13:27	43	22	0	***	36	13	59	66	38	25	24	51	50	57	51	15	49
13:28	46	23	0	***	36	15	61	67	38	26	25	51	50	60	51	15	50
13:29	49	22	0	***	37	16	62	68	39	27	24	51	50	61	50	15	52
13:30	51	22	0	***	39	18	64	70	39	28	24	55	51	64	48	16	53
13:31	52	23	0	***	39	18	63	72	39	29	24	60	51	67	46	17	55
13:32	52	25	0	***	39	18	62	75	38	30	25	62	52	70	44	18	57
13:33	52	28	0	***	39	18	61	80	37	30	25	60	52	74	41	19	59
13:34	53	29	0	***	37	18	63	83	38	31	26	62	52	75	40	19	62
13:35	54	30	7	***	37	18	66	85	38	32	26	64	53	76	40	20	65
13:36	56	30	***	***	37	20	69	85	38	33	26	52	54	81	41	21	69
13:37	57	30	9	***	40	23	71	85	39	34	25	54	54	85	41	21	72
13:38	58	31	7	***	41	25	72	84	40	35	26	54	54	83	41	21	75
13:39	59	32	0	***	43	25	72	83	41	36	27	56	56	83	45	21	77
13:40	60	33	0	***	43	26	69	82	43	38	28	59	59	85	37	21	78
13:41	59	34	0	***	43	25	68	82	43	39	29	60	60	89	35	20	80
13:42	59	35	0	***	43	25	69	81	43	41	31	61	61	88	33	20	82
13:43	59	38	0	***	43	23	74	80	43	43	32	61	63	87	33	22	84
13:44	60	38	0	***	43	22	84	79	42	43	32	61	65	85	33	23	86
13:45	61	39	0	***	43	21	106	78	41	41	33	60	66	86	33	24	87
13:46	63	39	0	***	44	19	88	79	40	39	34	59	67	86	32	24	88
13:47	65	41	7	***	44	18	94	78	40	38	35	58	68	85	31	24	89
13:48	67	43	8	***	45	18	97	79	40	38	36	57	67	86	30	24	91
13:49	69	45	11	***	45	18	106	81	41	40	37	58	67	87	29	23	94
13:50	71	44	15	***	47	18	76	84	43	45	38	59	66	92	28	23	98
13:51	73	44	16	***	47	18	100	88	45	50	40	60	64	98	27	22	102
13:52	76	45	18	***	47	20	82	91	46	53	42	57	64	106	26	22	104
13:53	78	45	18	***	47	22	75	91	47	54	44	46	65	115	25	23	103
13:54	80	***	18	***	47	21	76	90	47	54	45	63	66	116	25	23	102
13:55	81	***	19	***	49	21	89	90	47	53	46	71	67	122	26	23	101
13:56	83	***	18	***	51	20	178	90	47	53	47	68	69	125	27	23	100
13:57	84	***	19	***	55	19	131	89	48	55	49	65	71	127	27	23	98
13:58	86	***	23	***	55	18	114	89	50	57	50	50	73	131	27	23	97
13:59	88	***	28	***	56	17	143	89	52	59	49	53	74	126	26	23	98

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 29

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	90	***	34	***	59	18	126	88	53	58	49	60	73	129	26	24	101
14:01	92	***	39	***	61	18	104	86	53	56	51	59	73	133	27	25	105
14:02	95	***	46	***	60	18	107	84	52	54	53	58	72	137	27	26	110
14:03	96	***	51	***	59	18	110	82	51	54	54	58	70	137	28	28	114
14:04	97	***	57	***	59	18	133	80	51	55	55	60	67	133	30	29	117
14:05	97	***	62	***	57	17	148	77	52	55	56	57	65	139	32	29	120
14:06	96	***	65	38	56	18	112	75	53	57	58	46	65	146	34	29	122
14:07	96	***	68	37	56	18	114	72	55	60	59	46	65	166	37	30	124
14:08	96	***	68	36	57	19	113	70	57	63	60	49	66	285	38	31	124
14:09	96	***	61	36	56	20	112	68	58	65	61	47	69	241	38	32	124
14:10	97	***	59	36	56	21	109	67	61	65	63	53	71	186	40	33	126
14:11	98	***	58	36	56	23	114	66	63	64	65	61	71	170	41	34	129
14:12	99	***	58	36	56	23	118	65	65	64	67	65	70	161	41	35	132
14:13	102	***	64	37	56	25	124	63	66	64	65	45	71	156	41	35	133
14:14	104	***	73	39	56	27	120	63	68	63	63	61	72	157	40	37	135
14:15	106	***	78	40	56	28	115	64	69	64	63	58	73	160	39	40	140
14:16	107	***	85	42	56	28	107	67	68	65	65	55	73	164	38	43	146
14:17	108	***	88	43	57	28	102	71	61	67	67	53	71	168	38	46	148
14:18	110	***	81	41	59	30	100	75	54	67	70	57	68	169	38	49	152
14:19	110	***	72	40	60	30	104	78	49	68	70	65	65	166	38	51	162
14:20	112	***	68	39	60	30	119	80	48	68	72	65	61	166	38	53	171
14:21	115	***	68	38	59	28	142	80	46	69	75	57	59	168	38	53	172
14:22	119	***	65	37	59	28	116	81	43	70	78	49	57	172	39	54	175
14:23	122	***	62	37	59	28	156	82	41	71	79	39	55	173	40	54	170
14:24	124	***	64	38	60	28	191	83	39	73	83	34	54	171	40	54	162
14:25	127	***	68	38	61	28	171	82	36	73	87	35	53	170	40	54	159
14:26	130	***	69	40	63	30	294	80	34	73	88	37	51	170	40	54	157
14:27	131	***	70	40	64	32	279	80	33	74	87	41	48	167	40	54	153
14:28	133	***	73	41	65	34	279	80	33	74	87	44	47	157	42	54	149
14:29	134	***	77	42	68	37	242	81	32	75	87	50	47	137	43	53	148
14:30	135	***	80	45	72	38	197	85	31	76	86	62	47	109	44	53	150
14:31	135	***	81	46	73	39	218	89	30	79	87	53	48	94	46	54	152
14:32	133	***	84	45	71	41	256	91	31	83	88	54	49	79	47	55	151
14:33	130	***	87	43	71	43	286	89	31	84	89	53	51	66	47	55	151
14:34	127	***	89	45	68	47	288	88	31	86	91	52	54	59	46	55	154
14:35	126	***	91	47	67	49	275	86	32	86	93	53	58	57	44	56	158
14:36	126	***	96	48	67	50	278	84	32	86	97	55	60	55	42	57	163
14:37	126	***	96	47	68	52	298	84	32	85	97	57	60	53	42	57	167
14:38	128	***	91	49	71	53	303	84	31	83	97	59	59	51	43	57	168
14:39	130	***	84	51	75	57	296	84	31	80	101	61	59	51	43	58	166
14:40	133	***	81	51	80	60	303	84	31	79	104	50	61	51	43	60	160
14:41	135	***	84	53	81	63	307	85	32	82	103	66	64	53	42	62	155
14:42	136	***	88	56	79	63	305	86	33	86	102	75	66	53	43	65	151
14:43	136	***	88	57	77	64	302	87	34	88	101	74	68	54	44	68	151
14:44	136	***	85	58	80	64	305	88	35	87	99	88	70	55	46	69	154
14:45	135	***	84	61	81	65	310	88	36	87	98	99	73	57	48	70	156
14:46	134	***	87	63	80	65	314	88	38	89	102	96	77	59	51	72	160
14:47	134	***	91	66	77	65	317	88	38	89	104	90	80	60	54	72	168
14:48	133	***	93	68	75	66	319	90	39	89	103	106	82	59	56	70	178
14:49	130	***	92	69	72	68	323	91	40	89	103	102	83	60	57	67	186
14:50	125	***	95	70	73	70	325	92	41	89	105	102	83	62	57	64	191
14:51	116	***	99	70	76	72	327	94	42	89	107	103	82	65	58	63	187
14:52	106	***	99	70	81	75	330	94	42	90	109	94	84	67	61	63	179
14:53	97	***	100	71	***	76	332	95	42	92	109	107	87	67	63	62	177
14:54	92	***	107	71	***	77	335	95	42	93	108	101	87	65	65	61	178
14:55	90	***	112	70	***	78	337	94	42	93	105	95	83	62	66	60	173
14:56	90	***	116	69	***	77	339	94	42	93	101	91	83	61	67	62	159
14:57	91	***	116	69	***	76	341	95	43	94	102	94	85	61	68	63	144
14:58	91	***	115	70	***	78	342	99	43	94	103	104	87	60	70	63	130
14:59	90	***	114	72	***	79	344	103	44	93	104	88	88	57	74	62	121

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 29

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	89	***	115	76	***	81	346	106	45	95	105	74	89	57	77	61	116
15:01	87	***	124	80	***	85	348	106	46	97	106	74	89	58	81	60	114
15:02	87	***	307	82	***	87	351	104	46	98	106	76	86	55	83	61	115
15:03	87	***	331	82	***	90	354	103	46	99	107	95	82	52	85	61	116
15:04	87	***	191	83	***	93	357	104	45	104	111	68	78	54	87	61	117
15:05	86	***	207	88	***	93	360	106	45	112	115	73	74	57	91	61	119
15:06	85	***	139	90	***	91	364	108	46	120	115	77	76	58	96	62	122
15:07	83	***	116	89	***	90	368	108	47	124	115	88	88	55	101	62	126
15:08	82	***	99	83	***	87	372	108	49	124	117	90	102	53	105	62	131
15:09	82	***	87	80	***	86	374	106	49	122	119	92	105	51	108	62	138
15:10	83	***	77	79	***	86	379	106	49	121	117	95	101	49	110	61	145
15:11	84	***	73	77	***	87	385	106	47	121	117	95	99	47	111	61	151
15:12	84	***	76	76	***	86	390	107	47	123	120	94	98	45	112	64	151
15:13	83	***	89	76	***	86	396	106	46	125	128	85	96	44	110	65	146
15:14	83	***	111	77	***	89	400	108	46	130	137	88	95	45	107	66	139
15:15	82	***	142	77	***	94	399	110	47	137	146	90	95	46	103	67	131
15:16	82	***	209	78	***	99	396	114	48	143	151	85	93	48	102	67	127
15:17	83	***	169	80	***	105	398	116	50	146	153	97	91	51	102	66	125
15:18	82	***	165	83	***	109	391	114	54	149	154	97	90	55	103	66	125
15:19	82	***	165	87	***	111	396	114	57	152	158	88	89	59	104	69	125
15:20	82	***	168	89	***	113	398	115	62	154	161	88	91	61	103	74	126
15:21	84	***	176	92	***	116	403	114	68	152	163	86	94	61	102	77	128
15:22	85	***	226	97	***	121	403	112	73	150	163	95	94	62	102	80	130
15:23	86	***	184	102	***	127	406	111	73	151	165	92	92	63	103	81	131
15:24	86	***	174	106	***	136	407	112	71	154	169	95	90	66	104	85	132
15:25	86	***	149	107	***	144	407	114	69	159	172	87	91	72	105	88	132
15:26	86	***	146	108	***	152	375	115	70	162	176	95	95	76	107	90	134
15:27	85	***	364	109	***	159	377	114	71	164	180	102	96	81	109	91	138
15:28	85	***	247	109	***	163	417	114	73	166	181	102	95	85	111	92	143
15:29	85	***	154	110	***	159	416	113	74	167	181	93	91	87	113	95	145
15:30	85	***	262	111	***	157	417	110	74	170	182	86	88	86	115	98	144
15:31	85	***	476	113	***	164	420	107	75	173	184	97	87	85	117	102	142
15:32	84	***	457	116	***	176	267	103	78	172	189	90	87	85	118	108	141
15:33	83	***	212	119	***	185	316	100	80	169	196	82	89	85	117	115	142
15:34	83	***	369	123	***	187	414	97	81	165	202	73	91	86	116	121	144
15:35	83	***	243	127	***	184	412	93	82	165	201	71	94	89	115	123	145
15:36	84	***	130	127	***	181	413	92	83	165	200	64	97	90	114	123	146
15:37	85	***	137	126	***	177	413	90	85	164	200	90	101	90	114	122	150
15:38	88	***	162	126	***	170	416	86	87	161	185	113	102	89	116	121	153
15:39	91	***	100	127	***	165	416	81	90	157	183	123	102	90	118	117	155
15:40	94	***	73	127	***	163	418	76	91	157	178	122	102	91	121	113	158
15:41	97	***	72	124	***	164	425	73	90	160	173	122	106	93	125	113	161
15:42	100	***	407	124	***	172	376	72	89	164	172	122	112	94	128	115	162
15:43	102	***	428	124	***	190	291	72	87	169	172	122	116	96	129	119	162
15:44	103	***	424	126	***	213	427	71	86	170	176	118	117	100	130	122	162
15:45	104	***	423	128	***	244	427	72	86	168	180	108	115	104	133	120	161
15:46	105	***	422	129	***	426	429	74	85	167	179	141	115	105	138	117	161
15:47	107	***	419	128	***	474	433	79	84	170	176	139	118	106	144	115	162
15:48	110	***	419	127	***	262	435	85	84	174	172	137	121	109	149	115	166
15:49	115	***	416	127	***	235	429	87	84	175	172	135	127	111	151	117	169
15:50	120	***	419	130	***	219	392	88	83	175	172	133	132	113	151	120	171
15:51	123	***	423	132	***	214	441	91	82	174	173	133	134	116	152	123	172
15:52	124	***	430	132	***	223	441	98	81	173	174	128	135	119	155	129	167
15:53	127	***	439	131	***	212	441	105	81	174	172	142	137	120	158	137	161
15:54	130	***	457	129	***	199	437	109	81	175	170	140	139	124	159	144	153
15:55	134	***	477	128	***	191	445	111	81	178	169	140	141	133	158	147	145
15:56	137	***	499	128	***	185	445	111	82	180	170	131	144	140	157	148	137
15:57	141	***	470	127	***	181	440	109	84	181	171	116	149	138	161	148	130
15:58	143	***	330	124	***	176	441	108	86	182	171	142	151	130	167	148	127
15:59	145	***	223	120	***	178	444	110	87	183	172	156	148	125	171	148	126

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 29

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	146	***	168	118	***	188	448	113	89	184	174	137	146	126	173	148	128
16:01	146	***	409	121	***	335	449	115	91	187	177	171	153	131	170	148	131
16:02	147	***	395	123	***	233	450	112	92	193	180	177	162	139	167	148	136
16:03	149	***	309	126	***	324	452	107	90	199	182	150	169	147	166	146	147
16:04	151	***	243	127	***	272	453	101	88	200	180	197	167	151	167	144	162
16:05	152	***	353	128	***	490	453	97	89	200	178	239	160	154	168	143	176
16:06	152	***	455	131	***	351	454	94	91	199	181	204	158	153	165	143	190
16:07	153	***	387	132	***	441	447	93	94	195	184	199	163	147	161	145	205
16:08	155	***	349	132	***	219	458	92	97	189	183	231	172	140	159	145	221
16:09	156	***	335	133	***	411	457	91	101	184	181	255	182	134	158	144	234
16:10	158	***	423	132	***	497	460	92	103	182	180	233	189	129	160	142	241
16:11	161	***	454	128	***	360	463	92	106	181	180	237	194	122	166	141	243
16:12	165	***	455	127	***	551	462	92	108	180	178	171	196	119	174	138	243
16:13	171	***	455	127	***	472	464	93	112	182	172	171	198	120	180	133	241
16:14	174	***	455	128	***	555	465	94	117	188	165	169	202	124	183	129	248
16:15	175	***	454	128	***	313	468	93	123	195	163	189	208	133	180	127	238
16:16	175	***	451	129	***	376	469	92	132	201	167	262	213	146	174	125	238
16:17	176	***	454	131	***	374	470	92	142	202	173	211	213	155	171	124	237
16:18	180	***	457	133	***	498	471	94	150	205	175	193	214	160	172	125	246
16:19	183	***	455	134	***	268	473	97	154	213	173	254	210	161	175	129	207
16:20	181	***	455	134	***	530	474	103	157	221	172	261	206	167	177	132	191
16:21	178	***	459	134	***	392	473	109	159	227	174	171	209	174	176	132	180
16:22	178	***	466	133	***	379	475	116	161	235	177	241	209	174	173	133	172
16:23	182	***	473	133	***	511	478	121	167	245	178	262	207	171	171	136	168
16:24	186	***	462	138	***	502	480	124	173	253	182	221	206	166	169	138	166
16:25	190	***	464	141	***	501	481	125	179	258	191	169	213	161	168	140	166
16:26	191	***	466	147	***	500	482	128	183	272	202	263	224	160	166	142	167
16:27	194	***	464	157	***	498	483	130	185	279	210	211	227	163	165	141	168
16:28	199	***	466	169	***	502	484	134	185	272	213	248	222	166	162	136	167
16:29	202	***	465	178	***	505	485	137	186	280	214	207	214	167	160	132	167
16:30	203	***	469	180	***	508	485	139	190	340	209	265	205	167	157	130	166
16:31	201	***	472	181	***	513	486	137	196	370	201	211	200	167	154	132	164
16:32	202	***	473	181	***	514	487	131	203	499	193	171	198	165	152	135	162
16:33	204	***	476	179	***	386	488	126	207	578	186	196	200	163	153	137	162
16:34	208	***	482	176	***	341	490	123	209	304	185	282	205	162	155	138	164
16:35	215	***	496	177	***	535	490	124	210	292	190	293	209	165	159	139	165
16:36	222	***	505	180	***	184	492	129	212	353	195	279	212	172	163	140	166
16:37	230	***	509	184	***	437	491	134	214	383	199	266	220	178	167	141	167
16:38	237	***	519	188	***	523	492	138	215	342	203	277	235	176	169	142	168
16:39	238	***	500	192	***	521	493	141	213	278	209	290	251	170	171	142	167
16:40	234	***	499	198	***	521	494	143	210	260	213	295	263	166	170	144	165
16:41	233	***	488	208	***	522	494	142	206	255	208	283	264	169	167	145	162
16:42	237	***	482	220	***	524	496	143	201	246	205	288	263	172	162	146	162
16:43	240	***	481	235	***	522	497	147	202	241	207	285	262	175	157	145	164
16:44	241	***	485	251	***	515	499	150	206	243	211	257	253	178	157	144	168
16:45	241	***	485	261	***	523	499	150	209	254	209	295	249	179	160	143	173
16:46	246	***	484	260	***	525	501	147	207	270	206	247	250	178	163	144	174
16:47	253	***	485	263	***	530	502	143	203	288	211	260	249	180	166	145	173
16:48	257	***	485	281	***	530	503	139	201	307	221	262	244	181	167	145	173
16:49	253	***	484	281	***	530	502	133	200	534	236	258	237	181	167	145	175
16:50	244	***	484	278	***	272	504	128	195	315	256	252	229	178	170	146	175
16:51	240	***	487	274	***	519	506	127	189	460	268	261	226	174	175	149	174
16:52	240	***	488	274	***	534	507	128	185	405	267	247	226	172	180	150	170
16:53	238	***	487	271	***	533	506	130	183	290	264	284	227	173	182	148	164
16:54	236	***	487	271	***	530	506	133	183	280	252	260	228	174	182	147	157
16:55	237	***	487	268	***	526	507	139	187	288	241	290	227	176	180	146	148
16:56	238	***	487	268	***	528	507	144	194	296	234	293	229	177	179	148	141
16:57	240	***	489	275	***	523	508	145	200	304	232	255	235	176	179	150	138
16:58	244	***	489	290	***	533	508	144	198	324	240	264	243	179	180	151	140
16:59	251	***	491	299	***	534	511	142	192	417	247	276	250	188	177	151	144

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 29

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	256	***	492	296	***	535	512	142	189	722	248	262	251	196	173	150	150
17:01	253	***	492	501	***	533	513	145	195	431	254	256	246	194	170	152	155
17:02	243	***	492	380	***	533	513	150	205	275	268	274	240	184	172	157	159
17:03	228	***	488	268	***	529	513	153	210	233	277	247	238	177	178	162	162
17:04	210	***	492	268	***	530	515	152	212	217	283	265	242	175	187	165	162
17:05	199	***	491	279	***	531	515	151	214	215	292	252	245	178	197	166	159
17:06	193	***	489	283	***	525	515	153	220	223	269	221	238	180	205	169	153
17:07	193	***	495	285	***	527	516	156	228	414	256	189	231	179	212	173	147
17:08	197	***	493	293	***	520	516	157	235	608	254	204	226	177	219	174	145
17:09	204	***	493	304	***	505	516	156	236	619	254	236	225	177	226	173	147
17:10	213	***	493	403	***	537	516	153	238	631	250	249	222	181	233	171	149
17:11	221	***	492	291	***	539	516	152	247	641	250	239	219	189	236	171	150
17:12	225	***	495	397	***	539	516	153	263	648	262	215	221	195	233	172	150
17:13	225	***	496	260	***	539	517	156	281	658	282	209	223	192	225	173	148
17:14	221	***	497	227	***	537	520	159	301	590	308	221	225	185	221	172	148
17:15	214	***	497	228	***	541	519	163	315	366	335	246	224	179	221	171	151
17:16	199	***	497	195	***	536	519	167	320	454	357	263	222	177	224	172	159
17:17	179	***	499	192	***	536	519	169	385	554	345	252	221	173	223	172	169
17:18	160	***	499	215	***	537	520	171	300	469	324	194	222	169	220	174	176
17:19	146	***	500	238	***	533	521	176	297	587	328	171	224	167	220	178	178
17:20	137	***	501	463	***	533	523	183	275	704	277	190	227	165	223	183	178
17:21	129	***	500	694	***	535	523	186	268	682	292	262	225	165	226	188	176
17:22	124	***	501	687	***	534	524	185	274	640	651	280	220	167	225	193	175
17:23	122	***	503	690	***	532	525	187	283	358	632	264	218	171	221	198	178
17:24	124	***	503	668	***	531	526	193	351	303	667	263	220	171	216	202	183
17:25	130	***	504	648	***	529	528	197	450	481	648	299	226	169	216	206	188
17:26	135	***	504	644	***	529	525	200	297	608	614	246	234	168	221	208	189
17:27	137	***	505	316	***	529	525	201	490	592	622	227	241	168	222	208	186
17:28	138	***	504	450	***	528	525	202	361	587	610	173	242	168	219	210	187
17:29	142	***	505	629	***	525	525	205	272	586	606	171	236	171	218	214	192
17:30	145	***	507	573	***	528	524	215	286	591	602	268	229	177	220	217	196
17:31	145	***	507	625	***	526	525	230	253	593	600	252	223	183	221	219	199
17:32	145	***	508	608	***	522	524	238	255	594	604	231	218	189	221	220	201
17:33	145	***	507	269	***	517	523	238	263	574	610	231	211	190	221	216	202
17:34	146	***	505	293	***	517	524	241	279	587	621	262	204	186	224	210	200
17:35	135	***	508	531	***	515	524	251	294	595	642	164	198	180	225	204	196
17:36	167	***	508	627	***	513	526	268	301	595	643	237	196	175	224	203	192
17:37	151	***	508	623	***	516	526	287	296	609	653	248	199	173	222	205	186
17:38	150	***	509	***	***	516	526	294	284	628	512	269	206	174	222	209	180
17:39	150	***	509	488	***	515	525	328	403	650	430	260	215	177	222	213	177
17:40	152	***	511	213	***	511	525	315	250	667	544	258	224	182	227	216	176
17:41	160	***	511	602	***	512	526	263	232	675	378	257	231	187	234	219	176
17:42	152	***	509	337	***	513	526	251	223	650	357	258	239	191	239	221	178
17:43	147	***	511	604	***	510	526	252	216	388	222	260	243	194	238	220	179
17:44	164	***	511	566	***	511	526	253	214	284	190	255	244	193	240	213	178
17:45	162	***	511	606	***	514	525	254	253	344	176	294	244	189	246	206	173
17:46	164	***	511	610	***	513	524	258	513	384	207	297	244	181	254	201	168
17:47	169	***	511	619	***	513	524	265	360	237	340	262	243	175	256	198	164
17:48	172	***	511	590	***	512	524	270	484	294	334	258	245	171	259	201	158
17:49	173	***	511	564	***	513	524	281	556	386	574	262	251	169	264	226	152
17:50	172	***	512	271	***	514	524	285	666	510	590	264	252	169	267	491	147
17:51	167	***	512	427	***	517	524	293	682	620	588	263	247	170	267	663	147
17:52	163	***	512	567	***	520	523	301	684	396	583	260	244	168	269	441	150
17:53	160	***	512	638	***	519	522	312	691	456	592	265	242	165	273	441	151
17:54	158	***	512	654	***	520	523	313	594	393	488	288	240	165	277	626	150
17:55	157	***	511	680	***	521	523	324	477	245	406	329	242	167	275	668	148
17:56	155	***	509	697	***	521	525	324	469	250	598	215	243	169	277	698	148
17:57	153	***	511	691	***	522	525	299	328	196	593	416	240	169	286	686	151
17:58	151	***	511	432	***	524	523	287	308	377	591	526	235	170	300	574	156
17:59	151	***	511	355	***	526	524	291	402	599	587	241	234	172	311	451	162

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 29

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	152	***	511	648	***	526	522	294	351	613	587	446	234	174	306	561	170
18:01	157	***	509	343	***	528	521	290	610	609	589	574	236	179	305	448	177
18:02	162	***	511	369	***	528	521	282	481	613	595	617	237	183	301	230	183
18:03	166	***	508	292	***	529	520	273	362	621	608	616	238	187	300	216	188
18:04	173	***	508	519	***	528	520	258	379	629	626	614	244	189	304	229	191
18:05	180	***	508	292	***	527	520	248	661	640	653	621	252	187	317	275	191
18:06	186	***	508	364	***	527	519	243	674	648	676	631	261	182	511	518	186
18:07	190	***	508	577	***	529	519	239	584	587	662	504	265	180	311	358	186
18:08	193	***	507	594	***	531	518	239	434	348	436	426	266	181	345	275	191
18:09	197	***	505	545	***	532	518	248	655	267	726	289	271	183	285	524	195
18:10	202	***	503	578	***	533	517	265	442	280	703	198	278	185	242	332	199
18:11	208	***	504	579	***	530	516	285	439	303	682	390	285	186	230	249	203
18:12	214	***	504	578	***	501	515	334	592	497	664	319	292	188	222	548	207
18:13	216	***	504	584	***	530	515	384	607	466	558	181	301	189	225	429	211
18:14	217	***	501	588	***	528	515	669	604	236	317	216	301	192	237	470	215
18:15	220	***	503	595	***	524	514	702	596	503	263	334	285	198	255	464	219
18:16	223	***	503	585	***	532	513	752	600	569	476	647	282	204	524	382	227
18:17	224	***	500	594	***	532	513	628	609	561	591	643	280	211	556	560	232
18:18	222	***	499	588	***	529	512	382	544	557	582	683	328	219	450	639	232
18:19	219	***	499	590	***	528	512	278	385	555	581	693	292	224	621	573	229
18:20	217	***	497	593	***	526	511	269	309	552	586	698	279	226	609	636	225
18:21	213	***	497	357	***	527	510	312	398	548	594	696	266	224	601	632	222
18:22	206	***	497	522	***	530	509	504	308	553	610	705	253	223	598	627	224
18:23	199	***	496	210	***	528	509	652	472	556	619	712	248	226	607	637	224
18:24	193	***	496	407	***	525	508	472	245	554	616	659	247	228	624	355	214
18:25	191	***	495	575	***	526	508	649	166	552	603	607	253	229	644	226	200
18:26	193	***	495	595	***	527	507	657	168	329	590	374	264	229	520	223	193
18:27	199	***	495	600	***	527	507	524	290	233	587	492	280	232	503	227	209
18:28	208	***	492	599	***	528	507	685	591	547	593	306	316	239	577	264	190
18:29	216	***	492	587	***	525	506	621	413	493	523	520	401	246	283	317	194
18:30	224	***	489	582	***	467	505	352	193	546	572	410	342	253	228	493	203
18:31	228	***	488	588	***	523	505	551	176	542	264	657	311	264	221	216	212
18:32	223	***	488	588	***	523	504	511	195	541	178	652	297	271	227	198	218
18:33	209	***	488	577	***	523	503	248	378	541	218	647	297	259	228	185	220
18:34	197	***	487	498	***	523	503	225	208	537	226	628	369	256	223	173	217
18:35	190	***	485	558	***	522	502	282	584	531	327	591	702	259	258	172	211
18:36	184	***	485	557	***	521	501	613	588	531	589	284	532	276	286	182	205
18:37	178	***	484	557	***	521	501	623	590	526	593	318	303	360	272	360	202
18:38	178	***	482	541	***	517	500	607	589	530	581	263	293	282	321	616	201
18:39	183	***	482	548	***	516	499	596	588	529	531	596	301	271	500	629	202
18:40	191	***	482	554	***	514	498	595	468	534	396	509	306	276	309	642	204
18:41	200	***	482	552	***	513	496	599	391	533	592	202	618	265	555	469	207
18:42	208	***	481	552	***	514	495	613	322	531	567	303	623	261	750	464	211
18:43	216	***	480	563	***	514	494	629	190	529	573	158	432	259	747	286	216
18:44	223	***	481	437	***	512	494	648	263	528	561	328	285	256	459	201	216
18:45	228	***	478	203	***	508	493	663	273	522	548	495	244	253	287	405	213
18:46	228	***	478	539	***	510	492	644	143	517	537	430	221	272	271	434	210
18:47	225	***	478	536	***	508	490	646	501	517	532	579	211	252	556	309	212
18:48	219	***	477	527	***	508	489	629	551	517	529	563	202	248	580	197	218
18:49	216	***	478	525	***	507	489	650	547	512	529	550	162	244	443	518	229
18:50	218	487	477	526	***	504	489	454	536	504	536	558	151	241	587	457	242
18:51	224	485	473	527	***	504	488	410	534	507	544	550	266	235	576	447	259
18:52	225	484	472	526	***	502	487	264	532	520	546	527	341	229	564	552	276
18:53	211	484	472	279	***	499	485	263	518	516	443	547	279	224	557	420	288
18:54	194	487	470	523	***	499	484	554	518	516	306	546	612	224	551	600	298
18:55	182	488	473	519	***	500	482	571	524	515	532	477	654	232	547	604	296
18:56	180	487	472	517	***	498	481	570	525	513	524	520	672	247	544	607	292
18:57	194	479	469	521	***	498	480	569	529	509	522	537	515	269	546	445	290
18:58	219	283	468	524	***	496	480	567	535	509	519	537	693	277	550	528	274
18:59	244	478	465	526	***	493	479	564	537	510	518	539	701	283	441	515	257

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 29

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	262	453	465	525	***	490	479	557	533	510	514	538	704	306	296	375	236
19:01	297	477	464	519	***	489	477	565	528	508	512	531	691	643	406	481	386
19:02	335	478	462	518	***	487	476	582	502	504	507	524	677	523	437	598	202
19:03	292	476	461	516	***	485	474	588	507	501	489	522	657	704	544	559	193
19:04	288	475	461	511	***	485	473	604	512	486	491	521	628	708	536	553	367
19:05	287	474	459	507	***	485	471	604	506	491	500	511	598	405	539	546	477
19:06	357	472	458	504	***	481	470	609	507	494	504	464	577	330	541	551	608
19:07	335	471	458	501	***	478	470	600	505	494	504	510	569	373	547	536	596
19:08	269	470	455	502	***	477	461	594	502	496	498	510	559	618	545	528	599
19:09	260	467	454	502	***	475	468	444	502	494	500	511	551	670	542	523	415
19:10	252	467	453	496	***	469	465	586	499	491	499	510	548	579	547	520	158
19:11	249	467	450	491	***	466	464	584	494	487	498	505	548	282	479	516	143
19:12	247	467	449	434	***	466	462	582	491	483	497	503	546	286	322	509	204
19:13	257	467	449	502	***	470	462	562	493	485	497	501	547	291	424	502	443
19:14	253	464	447	498	***	469	461	456	494	484	497	497	549	216	519	501	217
19:15	252	464	447	496	***	466	459	489	492	478	496	495	563	200	520	496	249
19:16	252	461	445	494	***	462	457	478	490	480	482	491	570	204	519	463	361
19:17	257	460	443	493	***	462	455	334	490	480	492	488	537	225	517	374	382
19:18	246	457	442	488	***	465	454	252	487	480	492	486	555	322	512	390	523
19:19	242	457	439	485	***	465	453	513	483	480	488	484	417	507	508	490	378
19:20	252	455	437	483	***	462	452	509	481	480	487	485	179	270	509	487	297
19:21	228	453	435	484	***	461	449	507	481	480	486	484	177	221	510	487	428
19:22	476	453	435	483	***	461	447	509	480	480	486	484	375	233	506	487	338
19:23	564	451	434	481	***	459	446	516	479	477	487	482	188	387	498	484	156
19:24	355	449	432	477	***	458	445	518	478	474	487	480	254	334	491	484	465
19:25	226	447	430	474	***	454	444	522	478	470	483	476	243	275	490	481	537
19:26	281	445	428	472	***	450	441	469	478	469	481	475	535	454	488	482	540
19:27	221	444	426	473	***	449	440	478	476	470	478	472	514	549	488	480	539
19:28	159	443	424	471	***	445	438	510	476	467	477	474	208	536	487	477	508
19:29	161	441	422	469	***	443	436	529	474	464	473	473	425	526	486	472	523
19:30	241	439	420	465	***	442	435	539	472	462	470	469	506	524	484	468	529
19:31	436	437	419	464	***	440	433	543	467	460	466	465	382	522	482	465	500
19:32	184	436	419	461	***	439	430	537	465	458	465	466	320	528	477	465	292
19:33	407	434	418	461	***	438	428	529	465	457	463	465	338	349	473	464	160
19:34	543	434	416	461	443	436	427	512	459	455	461	461	444	196	471	461	266
19:35	552	434	414	460	441	436	425	498	459	453	460	459	387	295	469	456	465
19:36	554	431	412	457	442	435	424	490	457	452	460	456	443	471	463	455	399
19:37	545	430	409	455	442	434	423	480	454	450	458	455	196	499	462	457	454
19:38	540	430	409	452	441	432	422	475	452	447	455	453	396	487	463	455	422
19:39	542	430	407	452	438	429	420	469	452	444	451	449	513	481	461	451	468
19:40	548	429	405	450	435	424	417	464	450	443	452	446	507	479	460	443	330
19:41	511	426	404	450	433	423	415	464	447	443	454	445	493	482	456	440	226
19:42	494	424	403	450	433	417	413	462	445	441	451	448	483	479	454	443	213
19:43	529	422	401	451	430	421	412	448	444	440	446	446	472	434	454	442	402
19:44	515	419	399	445	427	417	410	444	444	438	445	444	464	298	449	440	367
19:45	518	416	396	445	425	417	409	452	442	438	442	442	467	388	446	437	345
19:46	477	414	395	443	425	416	407	447	439	436	440	439	469	443	444	433	122
19:47	454	411	392	441	423	412	405	441	438	432	439	432	465	331	442	430	243
19:48	454	408	391	438	422	410	403	439	438	429	438	426	462	196	382	428	494
19:49	543	407	389	436	421	407	401	440	435	428	437	427	456	439	440	429	491
19:50	531	407	388	434	418	405	399	442	432	427	436	431	451	413	436	429	491
19:51	523	404	388	433	417	404	398	436	427	421	434	430	447	464	431	426	493
19:52	523	402	384	431	414	402	396	433	428	419	431	425	451	212	431	417	497
19:53	524	399	384	428	413	402	395	431	426	421	428	425	448	425	428	415	498
19:54	524	397	381	426	411	402	394	432	423	418	426	423	446	479	424	413	495
19:55	521	394	378	423	409	399	392	430	422	414	422	418	446	467	423	411	493
19:56	515	391	377	422	406	396	389	427	419	410	419	414	447	456	418	414	493
19:57	402	388	376	421	405	392	387	428	418	405	418	415	445	452	418	416	457
19:58	444	386	373	422	403	394	385	369	416	407	416	415	442	447	421	415	282
19:59	493	383	372	417	401	392	383	414	411	407	415	415	435	408	311	412	164

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 29

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	475	383	369	416	398	388	382	414	410	407	413	417	434	438	402	409	293
20:01	465	381	368	410	397	385	380	414	411	405	410	413	432	440	413	408	422
20:02	462	381	366	408	395	384	379	419	408	403	407	410	431	433	406	406	464
20:03	457	378	364	407	393	382	376	418	405	402	407	407	426	426	407	405	458
20:04	447	375	361	407	390	380	374	414	405	399	404	405	407	418	407	404	431
20:05	438	371	359	404	390	379	372	411	404	398	398	406	313	416	407	400	445
20:06	435	367	358	401	389	376	371	407	402	396	395	405	260	415	404	399	433
20:07	432	365	355	401	386	374	369	403	400	394	394	403	410	409	401	397	429
20:08	426	363	354	400	383	373	368	401	397	393	393	399	410	408	399	394	420
20:09	421	363	350	396	382	370	366	402	395	389	390	397	412	405	397	390	417
20:10	422	361	349	395	379	367	363	398	394	388	385	394	415	400	393	386	415
20:11	417	361	347	394	379	365	361	397	391	387	383	393	416	401	390	382	412
20:12	415	361	345	391	377	363	360	396	390	386	381	391	411	396	387	380	413
20:13	415	359	342	389	374	361	358	394	388	384	381	389	405	395	384	381	412
20:14	413	356	341	387	373	360	357	392	386	380	380	385	401	395	379	380	408
20:15	406	356	338	383	371	358	355	389	384	377	376	382	368	393	379	378	404
20:16	399	356	337	384	370	356	353	384	383	375	375	380	398	391	376	377	406
20:17	394	352	335	382	367	353	350	380	383	372	372	378	397	387	374	375	402
20:18	391	348	334	380	366	350	348	380	379	369	370	375	395	351	372	372	408
20:19	388	342	331	374	363	348	347	377	377	366	368	373	395	373	371	369	404
20:20	385	342	330	371	362	345	345	375	375	364	367	371	389	380	369	367	398
20:21	383	339	328	371	361	343	343	372	372	362	365	369	384	382	367	364	396
20:22	384	336	326	370	358	341	341	369	370	359	361	368	382	378	367	362	394
20:23	381	334	324	365	354	339	339	368	367	358	358	367	379	371	365	359	393
20:24	377	331	323	365	354	337	337	370	364	357	354	365	375	370	361	357	389
20:25	374	329	320	362	353	336	335	368	362	352	351	361	374	368	359	355	385
20:26	371	327	320	360	347	331	333	364	359	350	349	357	371	366	356	351	380
20:27	369	325	316	357	346	328	330	362	358	348	345	354	369	356	356	349	376
20:28	368	321	315	352	344	326	328	360	355	345	343	351	367	358	352	346	371
20:29	363	318	314	353	340	323	326	357	353	341	341	349	365	356	351	343	366
20:30	359	316	312	352	339	321	323	354	351	341	339	345	362	354	350	340	363
20:31	354	314	311	350	336	320	321	351	349	341	334	342	362	352	347	337	361
20:32	351	313	308	346	334	317	318	349	347	338	331	340	358	350	345	334	360
20:33	348	312	305	343	332	315	316	345	345	334	329	340	356	351	343	333	362
20:34	346	309	301	342	331	314	313	343	342	330	328	339	355	345	340	331	360
20:35	344	306	300	339	***	313	311	340	339	329	325	334	354	343	337	330	356
20:36	340	304	297	337	***	310	309	337	337	328	321	332	352	341	334	328	353
20:37	337	300	295	336	***	307	306	334	335	325	318	329	349	339	335	326	348
20:38	332	299	293	334	***	303	303	332	334	321	312	327	347	333	330	324	345
20:39	331	297	289	332	***	301	300	329	332	320	308	324	345	331	326	322	340
20:40	329	294	287	329	***	298	298	328	330	319	307	322	343	323	325	319	340
20:41	323	292	285	323	***	295	294	328	326	316	304	322	340	319	323	315	338
20:42	325	288	282	321	***	292	292	324	325	314	302	321	336	323	321	309	337
20:43	319	287	278	319	302	290	289	320	323	310	299	319	332	320	319	307	332
20:44	248	285	277	318	300	286	287	315	319	308	296	316	329	321	318	305	324
20:45	254	282	274	313	296	282	284	317	316	307	295	314	328	319	316	304	324
20:46	312	279	273	311	295	280	281	313	316	305	293	312	326	311	311	302	320
20:47	311	275	270	306	291	275	279	308	313	303	292	309	322	308	309	300	320
20:48	307	273	268	304	290	273	276	306	308	303	291	305	319	306	306	297	314
20:49	306	271	264	302	286	270	274	303	305	297	289	302	316	307	304	291	310
20:50	307	268	261	299	283	267	272	299	303	293	285	298	315	308	300	286	311
20:51	304	265	259	294	280	265	270	296	302	291	280	296	312	303	297	286	309
20:52	300	264	257	293	278	261	267	294	298	289	277	294	309	298	293	282	306
20:53	297	262	254	292	275	258	265	292	296	286	276	291	306	296	291	281	303
20:54	297	260	251	288	272	254	262	291	294	283	276	289	304	294	290	278	302
20:55	292	256	250	283	270	250	259	289	290	280	273	286	304	289	287	276	301
20:56	282	254	246	280	267	246	257	286	287	276	269	284	302	286	282	277	298
20:57	281	252	243	278	266	243	254	284	285	275	266	281	298	285	280	274	295
20:58	276	250	239	275	263	240	251	280	282	273	264	279	295	283	278	273	294
20:59	272	246	238	273	260	237	248	276	280	270	262	277	292	278	274	271	293

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 29

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	275	244	235	271	258	233	246	273	279	270	259	275	289	276	274	267	289
21:01	276	240	232	269	255	230	244	269	275	267	258	273	286	272	273	265	283
21:02	273	239	230	266	251	228	242	266	272	264	256	270	283	273	269	261	284
21:03	271	235	228	264	248	225	239	265	269	261	254	267	280	271	267	259	279
21:04	268	***	226	262	244	223	236	262	266	259	253	264	277	267	264	255	277
21:05	266	232	222	260	242	221	233	258	263	256	251	261	275	264	259	252	274
21:06	262	226	219	256	240	219	231	256	261	253	249	259	272	260	256	251	269
21:07	258	223	218	254	239	216	228	253	258	250	247	257	270	255	253	247	265
21:08	256	222	215	251	235	214	226	251	256	247	243	255	268	254	250	244	258
21:09	256	219	211	247	232	211	223	248	254	245	241	253	265	253	245	243	256
21:10	253	217	208	245	231	209	219	245	253	242	240	251	263	250	243	241	257
21:11	251	215	205	242	228	206	217	242	251	239	238	248	260	248	240	238	257
21:12	250	212	204	239	226	205	215	239	247	236	235	245	256	246	236	235	255
21:13	247	209	201	237	223	203	213	237	245	233	233	242	252	243	236	232	251
21:14	244	205	199	234	220	202	***	233	242	231	231	239	250	240	234	231	250
21:15	240	203	196	229	219	200	***	232	240	229	228	235	248	236	232	228	248
21:16	238	201	193	227	215	198	***	228	238	226	226	232	246	233	229	224	245
21:17	235	198	191	227	212	196	***	226	235	223	225	229	243	230	226	222	242
21:18	232	196	189	224	208	194	***	222	232	220	225	225	240	227	224	219	239
21:19	230	192	187	221	206	193	***	219	229	217	222	222	236	224	222	216	235
21:20	227	190	182	218	204	190	***	216	225	213	220	221	233	222	221	213	231
21:21	224	188	180	213	202	186	***	215	222	211	217	218	231	220	217	210	230
21:22	220	186	178	211	199	182	***	212	221	207	214	216	228	217	213	208	224
21:23	216	182	176	209	198	180	***	209	218	204	210	213	224	214	210	205	222
21:24	214	180	172	207	195	177	***	205	215	202	207	209	220	212	207	202	221
21:25	212	177	168	202	192	172	***	202	213	199	204	205	216	209	205	199	219
21:26	209	175	166	200	190	169	***	200	211	196	202	204	215	206	203	198	215
21:27	206	171	164	197	187	166	***	198	209	192	198	204	213	204	199	194	211
21:28	203	169	161	195	186	163	***	196	206	190	194	201	210	202	196	192	210
21:29	200	166	157	193	182	159	***	194	203	187	192	199	208	198	194	189	207
21:30	193	164	154	190	179	157	***	192	200	184	189	197	205	195	190	187	205
21:31	189	161	151	187	176	154	***	189	197	181	186	194	202	193	187	186	203
21:32	187	158	149	185	175	150	***	185	194	179	183	190	199	190	184	183	200
21:33	187	156	146	182	172	147	***	182	191	177	181	186	196	188	182	180	197
21:34	185	154	145	179	170	143	***	179	188	175	178	183	192	185	181	178	193
21:35	182	151	142	178	167	140	***	177	186	173	175	180	191	183	179	175	191
21:36	180	147	139	174	164	137	***	176	183	170	171	176	189	179	175	172	187
21:37	179	145	137	171	160	134	***	173	180	168	168	173	185	173	172	169	184
21:38	177	143	134	169	158	129	***	170	177	165	166	171	181	169	167	166	182
21:39	173	140	130	166	154	125	***	166	175	162	164	168	178	167	165	162	179
21:40	162	138	128	162	152	122	***	162	172	159	161	165	175	167	164	159	175
21:41	116	136	126	159	149	118	***	161	169	156	158	163	173	165	162	156	173
21:42	68	133	123	157	147	114	***	158	165	154	155	160	172	163	159	154	171
21:43	81	130	120	154	143	110	***	155	163	151	152	158	169	157	156	151	168
21:44	57	127	119	151	140	109	***	152	162	150	149	156	165	155	152	148	165
21:45	155	125	115	149	139	107	***	149	158	149	146	153	160	153	148	146	161
21:46	156	122	114	146	135	104	***	147	155	146	143	150	156	151	146	144	157
21:47	151	119	111	143	132	103	***	146	152	141	140	147	153	147	143	142	154
21:48	149	117	108	141	129	100	***	144	149	139	137	145	150	145	140	140	153
21:49	146	115	104	140	128	97	***	140	146	136	135	142	148	144	138	137	151
21:50	143	113	101	137	124	94	***	136	143	134	133	140	145	139	135	134	148
21:51	141	109	99	133	123	90	***	133	141	130	130	137	143	135	133	131	146
21:52	138	107	96	131	120	87	***	130	137	129	127	134	139	132	130	128	143
21:53	136	105	93	130	117	84	***	129	134	126	124	131	136	128	127	125	141
21:54	134	102	91	127	115	81	***	126	132	124	122	128	133	127	124	122	139
21:55	130	99	87	124	112	79	***	123	129	121	119	125	131	125	122	120	137
21:56	128	96	84	121	109	77	***	120	126	119	117	122	127	122	119	117	134
21:57	125	94	82	118	108	75	***	118	124	116	114	119	124	119	117	115	131
21:58	123	92	81	114	104	74	***	116	121	114	111	117	122	116	113	113	128
21:59	121	87	77	113	101	72	***	113	118	112	108	114	119	113	110	110	125

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 29

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	119	84	74	111	100	70	***	110	115	108	105	111	116	111	107	107	122
22:01	117	81	73	106	96	67	***	107	113	106	103	108	112	109	104	105	120
22:02	114	81	69	105	95	65	***	104	110	103	101	106	109	107	102	102	117
22:03	111	77	66	102	92	62	***	101	107	101	98	103	106	103	99	99	114
22:04	108	76	65	99	89	59	***	98	103	98	95	101	104	101	97	97	112
22:05	106	73	62	97	87	57	***	95	101	96	93	99	101	99	96	95	109
22:06	103	72	59	93	83	54	***	93	98	93	91	96	98	97	93	92	106
22:07	100	70	59	91	80	52	***	91	96	91	89	93	95	94	91	90	103
22:08	96	67	57	89	79	48	***	88	93	88	86	91	92	92	89	87	100
22:09	92	64	55	87	76	46	***	86	90	86	83	89	89	89	86	84	98
22:10	88	62	53	83	75	43	***	83	88	83	80	87	86	86	84	81	95
22:11	86	60	50	81	73	40	***	81	85	81	78	84	84	84	81	79	93
22:12	85	57	49	78	71	37	***	78	83	78	76	81	82	82	79	76	90
22:13	84	56	46	77	69	35	***	76	80	76	73	79	80	79	76	74	87
22:14	82	53	45	72	65	33	***	74	77	73	70	77	78	77	73	72	84
22:15	79	51	42	70	63	32	***	71	75	70	68	75	76	75	71	70	82
22:16	76	49	39	69	60	30	***	69	72	68	65	73	73	72	69	68	80
22:17	74	46	37	66	57	30	***	66	70	65	63	70	71	69	66	66	77
22:18	72	45	34	63	55	30	***	63	68	63	61	67	69	67	64	63	74
22:19	70	43	31	61	53	30	***	61	65	60	59	65	67	64	62	61	71
22:20	67	40	28	60	51	30	***	59	62	58	57	62	65	62	59	59	69
22:21	64	39	27	57	49	30	***	56	60	56	54	59	63	60	57	57	66
22:22	62	36	23	56	47	29	***	53	58	54	52	57	60	58	54	54	64
22:23	60	34	20	53	45	28	38	51	55	51	50	54	59	55	52	52	62
22:24	57	32	19	51	43	26	36	49	53	49	48	52	56	53	49	49	59
22:25	55	28	16	48	40	25	34	47	51	46	45	50	54	51	47	46	57
22:26	52	20	14	46	37	24	32	45	49	44	43	48	52	48	44	44	55
22:27	49	12	12	45	36	22	30	43	46	42	41	46	50	46	42	43	53
22:28	47	8	9	42	33	21	28	40	44	39	39	43	48	43	40	41	51
22:29	44	0	8	40	32	18	26	38	42	37	37	41	46	42	38	38	49
22:30	42	0	7	38	29	17	24	37	39	35	35	39	43	40	36	36	47
22:31	40	0	0	36	27	16	23	35	37	34	33	37	42	38	34	34	44
22:32	38	0	0	35	25	15	21	33	35	32	31	35	40	35	32	32	42
22:33	37	0	0	32	23	12	20	31	33	30	29	33	38	34	30	30	40
22:34	35	0	0	30	21	11	18	29	30	28	27	31	36	32	28	29	38
22:35	33	0	0	29	20	10	16	27	28	27	25	29	35	30	27	27	35
22:36	30	0	0	27	17	9	15	25	26	25	23	28	33	28	25	25	33
22:37	28	0	0	26	16	8	12	24	24	22	21	26	31	27	23	24	31
22:38	27	0	0	24	15	6	10	22	22	20	20	24	29	25	22	22	29
22:39	25	0	0	22	13	0	7	20	19	18	18	23	27	23	20	21	27
22:40	23	0	0	21	12	0	6	19	16	15	17	21	25	22	18	19	25
22:41	21	0	0	19	11	0	5	17	13	13	15	19	23	20	17	18	24
22:42	20	0	0	18	8	0	5	16	11	11	14	18	22	18	15	16	22
22:43	18	0	0	17	0	0	4	15	8	10	12	16	20	16	14	15	20
22:44	16	0	0	15	0	0	4	13	7	9	11	14	18	15	12	13	18
22:45	15	0	0	12	0	0	3	11	6	8	10	13	16	14	11	12	17
22:46	13	0	0	11	0	0	3	10	5	7	8	11	15	12	9	11	15
22:47	12	0	0	10	0	0	3	9	3	7	7	10	13	11	7	9	14
22:48	10	0	0	10	0	0	2	8	3	6	6	8	11	10	6	8	12
22:49	9	0	0	8	0	0	2	7	3	6	5	7	10	8	5	7	11
22:50	8	0	0	7	0	0	1	6	2	5	4	5	8	7	4	6	10
22:51	6	0	0	7	0	0	1	6	2	4	3	3	7	6	3	5	9
22:52	6	0	0	0	0	0	1	5	1	3	2	2	6	5	2	4	7
22:53	5	0	0	0	0	0	1	4	0	3	2	1	5	4	1	3	6
22:54	4	0	0	0	0	0	0	4	0	2	1	1	4	3	1	2	5
22:55	3	0	0	0	0	0	0	3	0	1	1	1	3	2	0	2	5
22:56	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	2	0	1	4
22:57	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	3
22:58	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	2
22:59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 29

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23:01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***	***	0	0	***	0	0
23:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***	***	0	0	***	0	0
23:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 30

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
12:31	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
12:32	0	0	0	0	7	0	1	1	0	1	1	2	1	0	1	1	0
12:33	0	0	0	0	7	0	1	1	0	1	1	3	1	0	2	1	0
12:34	0	0	0	0	7	0	1	1	0	2	2	3	2	1	3	2	0
12:35	0	0	0	0	7	0	2	2	0	2	2	4	2	1	3	3	1
12:36	0	0	0	0	7	0	3	3	0	3	3	4	3	2	4	3	1
12:37	1	0	0	0	8	0	3	3	1	4	3	5	3	2	4	4	1
12:38	1	0	0	8	8	0	4	4	2	5	4	6	4	3	5	4	2
12:39	2	0	0	9	9	0	5	5	3	5	5	6	5	4	5	5	3
12:40	3	0	0	10	11	0	6	6	3	6	5	7	5	4	6	6	4
12:41	3	0	0	9	11	0	7	6	4	7	6	8	6	5	7	9	4
12:42	4	0	0	9	15	0	8	6	5	10	7	9	6	5	7	13	5
12:43	4	0	0	10	21	6	9	7	5	16	8	10	7	6	8	16	6
12:44	5	0	0	13	28	8	10	10	6	21	9	14	8	7	9	18	6
12:45	7	0	0	18	31	10	11	12	6	25	10	18	9	8	10	20	8
12:46	9	0	0	23	33	12	12	14	7	28	10	23	9	9	11	22	11
12:47	10	0	0	24	36	13	14	15	8	31	12	27	10	10	14	24	15
12:48	11	0	0	26	37	16	15	17	8	35	14	31	11	11	18	26	20
12:49	12	0	0	28	41	18	17	18	9	38	16	35	13	12	26	25	24
12:50	13	0	8	27	43	20	19	20	10	43	17	39	14	14	32	20	25
12:51	14	0	11	31	45	22	20	22	10	46	19	42	16	15	38	20	21
12:52	14	8	12	35	48	23	22	23	10	50	21	44	17	17	46	24	16
12:53	14	9	15	38	51	25	24	25	11	53	24	47	19	18	48	25	14
12:54	13	10	18	40	55	26	25	27	11	57	26	51	20	20	49	25	14
12:55	12	11	20	42	57	28	27	28	13	60	28	54	22	22	49	25	15
12:56	14	13	23	46	59	29	29	30	14	64	30	58	24	23	44	23	16
12:57	16	14	26	47	63	30	31	32	16	68	32	61	26	25	50	24	17
12:58	15	15	28	50	65	31	32	34	18	72	35	65	27	27	54	24	18
12:59	15	18	32	52	69	31	34	37	21	76	37	67	30	28	58	26	19

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 30

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	15	20	35	55	73	33	36	39	25	80	39	69	32	30	63	28	21
13:01	16	21	39	58	77	34	38	41	27	84	42	72	34	32	69	29	22
13:02	17	23	41	60	80	35	40	43	27	87	44	76	36	34	71	31	22
13:03	18	25	43	64	83	36	42	46	28	90	45	77	38	36	76	34	23
13:04	18	27	46	66	85	38	45	48	32	94	47	83	40	38	83	35	24
13:05	19	30	49	69	88	39	47	50	33	97	49	84	42	40	87	40	28
13:06	20	31	51	72	92	42	49	52	32	100	51	79	44	43	90	51	38
13:07	21	33	54	74	95	45	51	54	44	104	53	82	46	45	89	58	47
13:08	22	35	58	77	97	47	53	56	58	108	55	72	48	47	86	82	54
13:09	22	39	61	79	100	49	55	58	62	111	57	73	50	50	86	83	62
13:10	23	41	64	81	104	51	57	61	66	115	59	82	53	52	92	91	67
13:11	25	44	68	82	107	53	60	64	69	118	61	82	55	54	110	91	75
13:12	27	46	70	85	111	56	62	66	69	122	64	69	57	56	116	89	85
13:13	33	50	73	88	115	58	64	70	75	125	65	57	59	59	120	92	96
13:14	48	53	76	89	119	60	67	72	80	130	68	54	62	61	122	88	105
13:15	61	56	80	89	121	63	69	76	81	135	70	50	64	63	126	98	109
13:16	52	59	82	94	125	65	71	79	82	138	72	50	66	66	128	114	113
13:17	49	63	85	96	128	67	73	81	84	140	74	53	69	68	132	118	116
13:18	69	67	88	97	131	69	76	84	82	140	76	54	71	70	136	123	120
13:19	86	71	92	99	135	71	78	86	71	143	79	56	73	73	141	122	123
13:20	91	65	96	99	137	74	80	88	67	142	81	69	76	75	143	126	127
13:21	91	43	99	102	141	77	82	91	76	146	84	81	78	78	146	130	131
13:22	89	70	101	103	144	79	84	92	82	143	86	90	81	80	148	132	136
13:23	90	83	104	101	148	81	87	93	76	144	88	73	83	82	151	134	139
13:24	91	78	108	99	152	84	89	95	76	149	90	70	86	85	153	136	142
13:25	92	63	112	112	155	86	92	98	75	156	93	81	89	87	156	138	146
13:26	93	54	115	***	159	88	94	101	72	158	96	85	91	90	158	140	148
13:27	97	76	119	118	163	91	96	103	72	161	98	90	94	92	160	143	150
13:28	100	117	122	125	166	93	99	106	73	163	101	107	97	95	162	144	153
13:29	103	129	126	127	170	96	101	111	75	164	103	128	99	97	166	142	156
13:30	105	135	127	129	172	99	104	91	81	165	106	137	102	100	168	145	158
13:31	107	140	131	132	175	101	106	110	85	168	108	128	104	103	171	147	160
13:32	108	143	135	135	179	105	109	125	90	170	111	137	107	105	173	154	162
13:33	109	145	139	140	182	107	112	123	103	172	114	154	110	107	176	157	165
13:34	103	146	143	142	186	109	114	125	110	174	116	159	113	110	179	162	167
13:35	121	148	147	145	188	111	117	122	120	175	119	163	115	113	181	165	168
13:36	127	150	153	148	191	113	119	99	138	177	121	166	118	116	184	167	172
13:37	130	154	157	150	194	***	121	90	143	176	124	167	121	118	188	171	172
13:38	132	155	161	152	198	117	123	77	152	178	127	171	124	120	192	178	177
13:39	132	156	165	156	200	120	126	73	164	180	129	172	127	123	195	190	182
13:40	133	157	169	158	203	122	128	78	116	188	132	175	130	127	199	204	183
13:41	136	159	173	161	206	124	131	94	109	204	134	176	132	130	202	199	191
13:42	138	160	176	163	210	127	133	85	105	217	137	164	136	131	203	200	211
13:43	140	161	176	165	214	129	136	85	102	229	139	179	138	134	206	199	220
13:44	142	165	168	167	218	133	139	71	99	238	142	176	142	138	209	208	207
13:45	143	167	165	169	222	135	141	70	100	248	144	178	145	141	211	217	196
13:46	145	168	176	171	224	137	144	74	102	249	147	177	148	144	213	215	184
13:47	148	170	176	172	228	139	146	81	104	247	151	177	151	146	217	216	163
13:48	150	172	174	173	230	142	148	87	110	243	153	183	155	147	223	212	152
13:49	151	175	172	176	232	144	151	94	116	241	156	185	159	157	237	208	149
13:50	154	178	168	177	234	146	153	99	119	240	159	204	162	156	247	204	151
13:51	157	179	165	178	235	148	156	103	122	240	162	211	166	159	257	200	154
13:52	159	180	55	177	235	150	159	101	131	239	164	214	169	162	258	197	157
13:53	161	183	16	177	234	152	162	99	146	238	167	216	172	165	267	193	160
13:54	164	187	50	176	232	154	164	105	154	237	170	219	176	167	274	190	164
13:55	168	189	161	173	232	156	167	109	148	237	173	228	179	170	287	185	168
13:56	171	191	109	172	231	158	170	108	129	236	175	242	183	174	292	182	169
13:57	174	194	27	173	227	159	172	103	135	236	178	246	188	172	293	182	168
13:58	176	197	20	173	226	163	175	103	155	236	182	255	193	181	295	183	170
13:59	179	199	34	174	224	165	177	112	175	237	184	260	164	181	296	184	173

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 30

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	181	201	41	177	220	168	180	118	183	237	187	272	132	184	296	187	169
14:01	185	204	185	179	218	172	182	112	180	237	189	283	201	187	298	190	167
14:02	187	207	191	181	216	173	185	119	170	236	192	288	209	189	298	194	166
14:03	189	210	192	183	215	178	187	122	194	237	193	291	213	192	297	197	165
14:04	191	212	193	186	215	182	190	122	182	237	198	285	217	196	295	199	166
14:05	194	215	196	189	215	186	193	125	191	237	200	282	222	197	288	198	163
14:06	197	219	201	191	218	188	196	124	228	234	203	276	224	200	283	198	162
14:07	198	223	208	194	219	190	198	122	231	232	205	266	219	202	276	202	161
14:08	202	226	211	197	180	190	200	133	229	227	205	259	224	205	263	204	162
14:09	207	229	222	199	212	191	202	193	219	224	209	255	243	208	253	205	161
14:10	210	232	222	202	210	193	204	204	213	221	213	252	234	211	257	209	162
14:11	212	235	231	204	208	195	206	165	211	219	216	249	245	214	259	211	162
14:12	214	238	151	208	208	198	209	191	212	217	219	247	260	216	261	213	162
14:13	218	240	68	211	137	201	211	198	214	217	222	245	267	220	263	218	161
14:14	220	241	78	213	218	159	214	216	214	217	224	248	279	222	263	222	161
14:15	222	242	115	217	223	86	216	215	217	219	227	251	290	224	264	226	165
14:16	225	244	182	220	232	55	219	253	221	221	230	252	300	227	264	228	175
14:17	226	245	145	224	238	42	221	157	223	223	233	254	307	231	264	229	195
14:18	232	246	226	227	244	158	224	146	228	226	236	258	309	233	264	232	206
14:19	237	247	255	230	254	213	227	151	228	229	238	260	308	236	266	233	208
14:20	241	250	227	232	264	216	230	138	234	232	240	261	296	239	268	236	213
14:21	241	252	166	236	275	220	233	139	238	234	244	268	311	241	270	238	218
14:22	244	255	74	239	156	223	236	155	240	237	246	276	242	244	272	238	220
14:23	242	260	218	242	136	227	238	169	244	239	249	281	215	245	275	238	222
14:24	228	264	231	244	148	231	241	195	244	242	251	282	232	248	277	240	225
14:25	256	273	268	247	153	235	243	206	237	245	254	281	170	245	278	243	229
14:26	264	282	270	249	274	239	243	267	241	247	257	286	135	233	281	247	231
14:27	263	293	270	252	351	243	247	259	246	249	259	283	140	233	282	249	234
14:28	285	303	270	255	339	249	249	197	239	252	262	285	143	244	286	252	237
14:29	162	305	272	258	299	254	252	293	238	255	265	287	146	235	289	254	240
14:30	174	306	273	261	274	259	256	300	243	258	267	287	145	252	291	258	245
14:31	155	313	274	263	255	263	260	303	258	261	270	288	147	251	293	260	247
14:32	168	347	277	267	227	268	264	264	259	264	273	291	166	211	296	262	250
14:33	163	391	284	269	232	275	268	246	260	267	276	294	160	180	299	264	249
14:34	156	398	293	271	206	285	269	302	244	271	279	300	168	164	300	266	259
14:35	168	389	308	273	216	296	274	192	249	273	281	304	168	179	303	269	260
14:36	206	372	326	277	218	310	245	195	245	276	284	312	209	167	306	271	263
14:37	355	354	346	279	215	327	216	205	266	280	287	307	183	232	308	274	268
14:38	363	334	361	282	212	347	268	327	213	283	290	262	209	235	311	277	271
14:39	287	314	376	283	211	362	267	338	241	285	291	326	261	248	313	279	274
14:40	192	297	389	285	214	373	134	252	194	288	295	286	317	290	315	282	277
14:41	165	287	392	289	232	381	137	234	292	290	298	285	332	277	319	284	281
14:42	211	281	391	291	370	385	156	194	327	292	301	260	291	248	323	287	287
14:43	229	278	389	294	294	389	114	248	289	295	303	298	304	126	326	290	290
14:44	304	274	357	297	268	391	220	151	273	298	306	254	349	271	329	292	292
14:45	353	273	247	299	196	227	277	151	314	301	308	236	361	309	334	295	296
14:46	320	272	197	301	187	144	310	164	313	304	310	278	348	318	337	297	302
14:47	310	273	114	304	178	147	312	197	308	307	313	174	330	310	341	300	300
14:48	310	273	108	307	170	157	317	256	280	309	317	223	282	314	348	302	298
14:49	311	276	109	310	166	208	286	331	301	312	319	239	235	325	353	305	290
14:50	314	279	111	312	158	250	311	266	312	315	321	226	227	331	358	307	265
14:51	316	285	123	315	149	215	301	173	311	317	324	182	269	340	354	309	264
14:52	318	294	150	318	144	221	123	171	306	320	328	235	273	341	373	313	312
14:53	318	298	285	321	140	177	253	191	320	323	331	261	271	353	352	316	309
14:54	317	303	427	324	137	165	318	214	323	325	329	229	265	358	280	318	311
14:55	311	308	381	325	135	177	323	253	319	328	336	326	298	361	236	322	313
14:56	312	313	430	329	133	173	322	275	319	330	338	240	263	390	178	326	318
14:57	326	317	397	330	131	156	327	321	322	333	341	278	245	402	184	329	321
14:58	330	321	341	332	128	165	331	386	324	335	344	211	256	377	194	321	325
14:59	333	325	370	334	127	175	334	367	326	339	347	230	277	386	215	330	328

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 30

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	336	327	257	338	123	187	337	323	330	341	349	344	267	380	219	308	331
15:01	334	330	232	339	120	200	343	278	335	345	350	364	294	349	213	341	333
15:02	335	331	238	341	117	178	349	233	299	348	352	358	290	280	315	346	337
15:03	337	334	220	342	115	167	358	224	327	350	355	358	324	261	289	346	340
15:04	346	334	188	344	119	161	373	248	204	353	358	358	323	274	246	359	341
15:05	350	335	181	349	148	161	395	409	228	356	360	361	284	337	224	364	344
15:06	351	337	182	350	125	165	415	390	220	358	363	366	305	351	264	360	347
15:07	357	337	185	352	131	165	429	354	312	361	365	344	297	339	368	323	350
15:08	359	337	188	354	256	***	398	379	353	363	367	357	311	340	356	256	355
15:09	358	338	196	356	338	***	339	355	346	366	369	371	290	353	251	322	359
15:10	362	340	222	358	371	168	266	177	322	368	372	371	318	369	350	328	362
15:11	362	342	222	360	366	177	125	267	305	371	373	372	286	376	373	317	364
15:12	364	344	222	363	363	185	102	304	304	373	376	373	333	376	322	373	367
15:13	376	347	247	365	363	190	106	248	357	376	378	374	327	367	322	359	370
15:14	382	349	307	368	295	190	126	247	380	378	380	375	284	359	288	366	373
15:15	379	354	323	369	347	187	170	446	379	381	382	375	339	384	390	318	377
15:16	379	358	382	371	359	182	203	279	375	384	384	377	276	369	389	381	383
15:17	298	361	330	372	361	173	441	320	367	386	385	378	391	317	398	381	389
15:18	372	365	265	373	362	162	475	441	375	388	387	379	407	334	399	329	396
15:19	397	368	207	375	363	150	411	313	391	390	389	379	404	328	398	345	404
15:20	396	370	204	378	365	143	489	187	421	391	391	381	390	334	402	362	407
15:21	398	375	273	380	367	139	414	487	448	393	393	382	403	360	404	362	412
15:22	404	379	254	381	369	141	302	461	460	395	395	382	405	372	404	375	415
15:23	283	380	377	383	370	148	223	326	345	397	397	383	394	377	406	381	423
15:24	216	382	331	385	371	161	165	288	253	400	399	384	403	382	408	377	414
15:25	433	384	284	387	373	176	232	435	480	403	401	386	404	378	410	361	397
15:26	412	387	335	390	375	194	197	421	490	405	404	388	335	377	413	369	413
15:27	162	387	212	391	377	208	168	410	434	407	406	389	404	389	415	384	407
15:28	185	389	201	394	378	217	361	413	249	409	408	391	412	396	416	385	413
15:29	427	390	189	395	379	283	404	413	392	411	409	393	415	398	418	395	411
15:30	443	392	***	396	382	363	419	410	479	413	410	393	415	404	421	395	409
15:31	388	394	180	400	385	370	423	417	445	414	412	395	422	417	422	394	402
15:32	377	395	174	401	386	374	424	423	415	416	414	398	424	420	425	376	382
15:33	362	398	168	403	389	265	429	418	409	419	416	401	429	421	427	397	392
15:34	395	399	161	405	390	252	438	420	408	422	418	404	432	422	429	403	398
15:35	347	401	153	407	391	242	452	422	407	425	420	406	439	423	431	401	404
15:36	368	403	145	410	394	234	470	423	405	426	422	408	443	425	433	406	409
15:37	407	405	137	411	395	232	483	424	396	427	425	410	445	427	435	415	412
15:38	364	408	127	412	398	226	498	424	402	430	426	413	450	428	436	411	414
15:39	389	410	123	414	399	232	443	428	410	432	429	415	457	429	438	418	414
15:40	390	411	116	416	401	241	330	425	414	433	430	418	458	432	440	419	423
15:41	403	412	120	417	402	245	490	433	415	436	432	420	461	433	442	418	424
15:42	413	413	123	421	403	232	488	438	419	437	434	422	462	436	445	424	426
15:43	397	415	154	422	405	205	485	422	422	438	435	425	465	439	446	427	429
15:44	277	416	216	423	406	200	329	431	422	439	433	428	465	441	449	428	429
15:45	408	420	361	425	407	207	214	444	420	441	438	430	463	442	450	422	430
15:46	465	421	451	427	410	223	207	441	425	444	441	434	463	445	452	398	431
15:47	468	422	258	427	413	240	203	448	424	446	442	436	465	445	454	413	434
15:48	439	424	385	430	414	273	196	444	426	448	443	439	467	448	455	420	436
15:49	430	425	492	431	414	324	193	449	427	450	446	441	468	449	458	408	432
15:50	440	428	505	433	417	365	193	451	431	452	448	443	470	452	459	423	436
15:51	323	429	435	434	419	387	195	452	431	455	448	444	472	454	461	425	441
15:52	478	430	411	437	421	428	200	458	433	458	450	446	472	456	463	424	443
15:53	464	431	514	440	422	483	215	410	434	458	452	448	475	456	463	429	444
15:54	371	433	341	441	423	455	222	415	379	460	453	451	480	458	464	429	445
15:55	234	434	316	442	425	381	225	504	325	462	455	452	484	461	466	436	447
15:56	508	435	307	443	427	390	238	500	459	465	455	455	488	463	468	447	450
15:57	476	435	342	446	429	392	234	482	493	465	457	458	491	463	470	450	453
15:58	452	437	545	447	430	396	231	442	471	467	460	461	495	465	471	448	455
15:59	467	440	359	450	431	353	221	441	461	469	461	463	499	467	474	446	456

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 30

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	471	441	355	451	434	306	212	440	453	470	462	465	499	469	475	453	457
16:01	362	444	338	452	435	286	203	465	454	470	462	465	505	471	475	454	458
16:02	473	444	376	453	437	281	196	472	453	472	464	469	508	472	477	455	462
16:03	378	446	380	454	438	284	192	475	451	473	466	472	505	473	477	457	463
16:04	380	447	308	457	441	444	214	478	457	475	467	474	509	474	479	460	465
16:05	384	449	303	458	442	394	227	478	455	475	469	473	520	475	482	461	466
16:06	480	451	319	460	442	328	337	479	457	475	471	473	527	477	486	463	468
16:07	479	451	327	462	445	330	398	481	459	478	472	475	534	478	486	464	470
16:08	477	454	318	464	446	315	372	481	461	480	474	476	537	480	486	464	467
16:09	475	455	303	465	447	411	311	486	464	482	476	477	505	481	489	466	467
16:10	469	456	265	467	449	349	337	448	465	483	478	479	361	481	491	468	469
16:11	477	457	251	468	450	325	420	489	468	485	480	481	349	482	491	469	472
16:12	478	460	237	468	451	290	78	486	469	485	481	482	367	483	494	468	475
16:13	481	460	224	471	453	273	252	492	464	485	482	485	381	486	495	469	476
16:14	478	461	214	471	454	254	568	483	469	486	483	486	381	489	495	472	475
16:15	479	462	207	471	455	238	300	491	475	490	485	488	373	491	496	475	477
16:16	481	463	204	472	457	227	256	491	479	491	486	489	318	492	498	473	481
16:17	476	465	201	475	458	215	236	413	477	493	488	489	373	492	501	472	482
16:18	479	466	199	476	459	210	231	449	477	495	489	491	403	494	503	476	483
16:19	482	467	197	475	459	199	233	497	477	497	491	491	465	496	503	478	484
16:20	481	468	197	477	461	196	238	497	478	499	492	493	462	496	505	478	480
16:21	482	470	196	477	465	203	243	505	476	499	494	493	496	499	506	479	483
16:22	486	470	195	480	465	481	242	503	476	502	496	494	534	500	505	484	491
16:23	486	471	192	483	465	470	243	504	480	503	497	496	521	501	505	484	491
16:24	491	472	189	486	467	515	250	505	483	505	499	497	415	503	505	485	491
16:25	496	474	185	488	467	502	262	499	487	507	499	499	563	504	508	486	490
16:26	500	475	184	488	467	499	274	500	489	508	499	500	556	507	509	489	490
16:27	502	476	184	487	470	494	287	506	486	510	500	499	522	509	509	490	496
16:28	500	478	187	486	471	490	294	505	491	512	502	499	555	508	510	491	497
16:29	500	479	188	486	474	487	296	509	489	512	503	500	554	508	513	493	501
16:30	498	481	185	487	474	488	308	515	488	512	504	501	553	511	514	495	501
16:31	506	482	182	491	474	487	314	518	486	512	506	504	549	513	517	495	501
16:32	510	483	182	494	475	485	301	521	495	513	506	505	545	515	518	495	502
16:33	485	484	188	500	478	485	289	523	492	515	505	506	540	515	519	496	506
16:34	505	486	203	500	478	487	280	523	495	515	506	508	538	516	518	496	505
16:35	509	487	227	502	479	489	268	517	499	516	507	511	537	516	520	500	505
16:36	508	488	264	505	479	488	263	514	499	517	510	512	536	518	522	500	502
16:37	507	490	646	504	481	489	260	516	500	518	511	513	535	519	524	501	511
16:38	511	490	354	503	485	493	267	520	504	519	511	513	535	521	526	502	512
16:39	514	492	232	505	485	492	279	522	506	520	511	514	535	523	525	503	513
16:40	517	495	219	506	485	492	280	530	509	522	512	516	536	523	526	504	514
16:41	518	495	209	508	485	495	303	543	512	523	514	516	536	523	526	503	516
16:42	522	495	201	507	486	495	282	495	516	522	516	516	535	525	527	506	515
16:43	526	496	185	512	487	496	283	512	516	523	518	517	535	527	528	508	513
16:44	521	497	168	513	487	496	281	560	524	524	518	518	535	527	530	509	510
16:45	522	497	157	514	490	497	278	559	493	524	519	519	536	527	533	512	515
16:46	534	498	155	514	491	502	271	544	533	525	520	519	536	527	533	512	518
16:47	540	499	181	513	491	504	261	534	534	528	521	520	537	528	534	515	521
16:48	534	500	178	514	491	506	250	537	536	530	522	522	539	529	534	515	523
16:49	528	500	511	514	493	506	244	545	542	531	524	523	538	531	535	514	522
16:50	527	500	549	517	494	507	249	550	546	531	524	524	538	531	537	515	521
16:51	529	502	538	520	495	510	258	551	553	532	525	524	539	528	535	516	523
16:52	529	502	531	521	497	508	270	549	482	533	526	525	539	528	536	517	526
16:53	524	503	528	523	498	510	284	107	250	533	526	526	541	533	536	516	527
16:54	529	504	527	523	497	511	299	266	569	537	527	526	541	535	539	519	527
16:55	534	505	524	524	498	512	325	579	533	539	528	526	542	538	539	521	520
16:56	535	506	524	523	499	513	282	561	433	540	531	526	542	539	539	523	521
16:57	534	507	520	524	498	514	266	446	153	541	530	526	543	536	540	521	525
16:58	544	507	516	524	501	513	254	535	205	541	529	528	544	529	541	520	531
16:59	543	509	511	521	502	513	243	546	576	541	530	529	544	533	542	521	529

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 30

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	547	508	505	522	501	516	234	550	601	541	530	530	545	537	542	524	528
17:01	535	508	503	525	502	517	228	553	594	541	530	530	546	539	542	522	532
17:02	529	508	503	527	502	519	223	557	574	541	534	530	545	538	544	519	531
17:03	486	509	500	529	502	519	219	562	548	542	534	530	545	537	545	522	532
17:04	532	510	499	531	503	516	216	571	547	541	534	530	545	538	545	521	531
17:05	533	511	500	528	506	514	212	565	552	542	535	532	548	540	546	524	532
17:06	525	511	504	528	505	521	208	561	551	541	536	532	548	541	547	523	533
17:07	527	513	492	531	503	525	207	187	563	541	537	533	550	543	546	522	541
17:08	526	513	400	531	506	524	210	139	558	540	537	533	550	544	544	526	539
17:09	534	514	458	531	506	524	217	314	567	539	538	534	549	544	544	530	534
17:10	540	514	377	531	510	525	224	591	561	540	538	534	551	542	547	530	539
17:11	456	514	261	531	509	529	228	576	362	543	539	534	551	544	549	530	544
17:12	486	515	445	533	509	524	228	559	506	545	540	536	553	546	549	529	543
17:13	531	516	519	533	509	524	227	568	556	548	539	536	554	545	550	529	539
17:14	530	516	516	534	509	523	232	578	560	545	540	536	554	544	550	530	539
17:15	536	517	497	536	510	525	227	585	557	544	540	537	554	545	548	529	541
17:16	531	517	480	535	509	529	236	579	558	547	538	536	554	546	548	526	538
17:17	529	518	496	537	510	525	258	573	559	549	538	536	554	547	548	528	543
17:18	539	519	538	534	513	539	231	563	507	547	540	537	554	547	549	530	542
17:19	540	519	528	531	510	339	238	550	558	545	539	538	554	548	547	529	544
17:20	528	519	526	531	510	533	270	550	568	546	538	538	555	548	547	531	546
17:21	534	519	534	533	514	532	290	562	446	547	537	538	554	549	548	530	545
17:22	546	520	532	535	514	532	366	577	286	548	542	538	553	549	551	527	543
17:23	553	519	569	536	513	483	309	574	224	548	544	538	555	550	553	526	545
17:24	562	519	573	538	513	489	385	565	481	549	544	538	556	551	551	531	545
17:25	563	520	535	536	517	534	349	560	586	547	543	538	557	551	551	535	429
17:26	566	520	461	537	518	522	670	558	568	547	544	539	557	548	551	534	284
17:27	573	520	350	536	518	339	448	549	564	548	545	539	558	545	550	533	534
17:28	571	520	324	534	517	318	295	300	543	549	546	541	560	546	551	535	553
17:29	565	520	253	532	517	549	263	551	564	548	547	542	560	550	550	528	547
17:30	562	520	243	532	518	417	237	553	569	547	547	541	559	548	548	532	543
17:31	563	521	258	533	515	492	218	556	569	545	547	542	564	549	551	528	547
17:32	557	521	303	535	515	450	204	560	566	544	548	541	566	548	552	530	551
17:33	551	520	246	534	514	513	195	563	554	543	550	542	563	550	552	535	553
17:34	451	519	228	532	517	466	187	160	553	544	550	543	557	553	551	536	553
17:35	450	519	216	536	513	569	182	350	551	544	548	538	551	552	553	533	551
17:36	568	518	207	536	513	472	179	563	554	545	547	543	564	550	555	527	550
17:37	567	519	207	531	515	446	178	571	558	546	547	544	561	548	555	528	551
17:38	561	520	226	536	517	412	178	566	463	548	547	539	548	551	554	531	552
17:39	559	521	278	539	513	381	180	560	382	547	548	544	557	551	554	534	554
17:40	550	523	247	545	509	378	183	559	521	547	547	539	564	548	555	535	555
17:41	551	521	335	546	517	603	187	556	579	549	547	544	562	549	555	533	551
17:42	554	520	253	544	519	447	190	561	574	549	547	545	561	548	556	531	548
17:43	556	519	207	544	519	409	195	565	568	548	547	545	566	551	556	533	548
17:44	543	520	214	545	521	450	201	566	565	548	548	546	568	552	556	536	544
17:45	539	519	192	541	521	342	208	563	560	547	547	545	568	552	556	536	546
17:46	545	519	189	543	522	181	213	558	556	545	548	546	567	554	556	531	548
17:47	549	520	349	543	518	592	214	558	556	546	549	546	566	554	555	530	547
17:48	555	519	401	543	515	602	212	560	554	544	549	542	567	555	553	531	539
17:49	560	519	216	538	517	600	207	563	550	543	548	542	569	553	554	534	542
17:50	562	521	177	546	515	602	204	567	547	541	546	531	572	554	555	534	550
17:51	563	521	335	547	515	605	201	573	548	540	548	538	570	553	555	525	550
17:52	476	521	281	545	514	620	197	468	549	539	548	540	563	552	556	524	552
17:53	550	521	408	544	514	638	192	587	541	539	549	531	547	551	557	526	555
17:54	560	520	476	547	511	623	189	596	545	537	549	525	558	552	557	528	558
17:55	384	519	511	545	515	607	189	553	540	539	548	531	557	550	559	531	559
17:56	302	519	468	538	518	606	190	578	543	540	547	540	555	552	556	532	556
17:57	207	517	489	539	517	606	188	590	548	540	547	542	563	553	553	531	554
17:58	528	518	509	541	515	566	181	594	552	540	545	535	570	548	560	532	554
17:59	599	518	511	542	514	391	169	593	560	537	545	547	569	549	550	530	553

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 30

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	607	518	503	543	514	588	157	596	240	538	546	548	565	552	559	529	552
18:01	411	518	343	539	513	602	149	606	257	538	543	547	571	553	560	530	550
18:02	166	517	492	539	513	339	146	609	120	538	542	546	566	552	553	528	551
18:03	197	516	503	541	515	322	146	604	136	540	543	544	548	551	555	524	550
18:04	548	513	501	542	517	414	151	595	454	539	543	541	559	551	545	522	552
18:05	576	514	497	538	517	298	161	581	597	537	541	545	574	551	558	522	554
18:06	571	514	497	534	517	185	177	573	591	535	540	545	572	552	556	522	554
18:07	574	515	505	534	518	378	198	571	585	534	539	543	553	554	557	524	552
18:08	571	518	***	536	518	441	226	574	600	536	538	543	546	554	559	523	552
18:09	557	519	***	535	518	206	249	573	608	537	538	544	543	546	558	520	550
18:10	549	513	***	536	518	188	266	567	603	537	538	544	548	555	556	519	553
18:11	544	519	***	538	518	181	298	561	521	536	539	543	555	554	553	519	551
18:12	536	521	***	535	514	182	288	553	555	536	540	541	562	549	551	521	550
18:13	534	516	***	536	509	194	273	558	414	534	539	540	554	555	550	526	549
18:14	537	509	128	541	511	219	264	559	264	534	537	541	552	542	554	526	543
18:15	536	505	359	543	513	233	254	556	583	535	536	541	534	541	559	524	540
18:16	536	517	454	539	513	217	244	555	593	533	535	541	516	542	558	523	542
18:17	536	502	528	538	513	191	237	548	590	533	534	542	521	543	557	524	544
18:18	535	500	512	538	509	177	233	545	581	532	534	539	504	552	557	524	544
18:19	533	483	461	538	507	181	239	549	564	530	534	503	499	542	555	523	546
18:20	531	488	507	535	509	217	275	554	559	528	533	523	526	533	554	522	546
18:21	528	482	512	533	509	638	233	558	560	529	533	539	517	543	554	522	541
18:22	532	434	535	533	510	638	242	551	561	529	532	537	518	546	554	523	542
18:23	534	464	545	534	513	403	358	546	561	530	529	526	523	544	552	523	544
18:24	529	493	537	532	514	325	443	536	547	530	532	535	523	547	551	525	544
18:25	525	508	549	529	514	239	437	530	538	530	528	534	542	551	550	524	542
18:26	528	510	355	526	515	226	485	531	536	528	526	531	552	545	549	522	543
18:27	532	515	543	522	518	217	599	534	517	528	519	521	553	539	549	522	542
18:28	533	514	503	520	513	210	316	537	514	527	530	512	552	540	550	521	543
18:29	533	513	480	521	361	269	390	538	534	525	523	518	551	539	550	520	542
18:30	529	511	323	521	450	241	294	536	535	525	518	522	552	538	549	519	539
18:31	530	508	372	520	494	242	254	534	522	526	523	523	549	541	550	517	539
18:32	531	509	408	517	513	234	263	534	526	526	525	510	550	539	547	516	537
18:33	530	506	549	517	513	245	302	532	527	526	526	524	550	536	542	516	535
18:34	530	510	572	517	515	273	493	532	532	517	522	526	548	529	547	513	533
18:35	531	497	520	517	515	288	371	534	532	518	517	531	545	538	545	512	532
18:36	531	506	508	516	513	397	359	483	528	523	517	531	540	539	544	507	535
18:37	530	502	451	515	514	513	404	513	520	525	517	531	544	538	544	506	532
18:38	529	507	473	515	515	244	425	525	518	516	497	531	546	536	544	499	528
18:39	528	511	365	514	510	245	462	532	518	515	502	530	544	533	544	504	527
18:40	529	509	288	502	501	227	556	527	518	524	509	528	541	529	535	503	529
18:41	531	508	172	497	497	212	694	526	516	525	522	529	542	524	517	496	528
18:42	531	506	111	503	498	205	458	519	516	508	515	527	543	522	524	497	529
18:43	529	499	446	501	499	203	357	519	516	500	520	525	539	522	530	504	529
18:44	528	499	505	507	506	338	320	522	514	504	515	520	531	530	522	502	528
18:45	525	503	503	506	507	583	298	524	512	501	517	506	535	530	532	503	528
18:46	524	466	499	501	511	539	308	521	509	507	514	501	522	528	532	499	526
18:47	526	493	497	501	513	602	265	518	509	510	519	500	525	527	533	500	525
18:48	520	495	455	476	505	632	252	515	511	514	518	516	525	523	527	503	522
18:49	519	471	205	478	499	571	242	519	510	520	517	527	523	519	530	499	519
18:50	518	441	262	472	495	271	237	521	509	519	517	512	525	508	528	484	517
18:51	517	449	484	480	494	282	252	522	506	515	517	479	523	518	528	486	517
18:52	514	457	505	456	493	291	250	521	503	514	509	504	536	518	527	500	516
18:53	515	440	495	468	493	253	280	520	501	508	503	491	527	518	523	499	509
18:54	514	450	487	478	491	258	244	521	497	505	491	476	525	519	522	501	516
18:55	513	454	385	481	490	416	281	519	497	513	478	461	529	519	518	504	516
18:56	513	449	137	485	494	479	395	518	500	511	472	460	527	515	508	502	515
18:57	504	451	355	464	497	354	506	511	504	504	475	458	528	511	497	501	515
18:58	500	466	472	472	491	260	548	498	501	497	491	492	497	515	483	500	517
18:59	495	474	465	484	483	291	536	509	496	500	503	509	512	513	472	499	513

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 30

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	498	476	464	483	479	248	513	514	496	493	496	514	520	512	497	499	509
19:01	498	475	461	495	479	251	500	507	495	497	490	483	522	512	515	499	515
19:02	491	484	469	494	478	263	479	496	495	491	475	479	539	511	497	500	512
19:03	491	454	472	474	479	257	488	498	495	478	463	494	537	510	513	495	502
19:04	497	477	466	483	483	223	485	492	493	415	479	488	538	510	474	494	505
19:05	495	471	457	502	486	214	475	491	492	422	461	477	528	507	457	492	509
19:06	491	481	451	491	483	325	484	490	491	420	465	481	523	510	460	486	506
19:07	490	472	439	480	479	613	495	491	490	416	464	502	480	494	456	479	503
19:08	489	473	446	475	477	620	442	485	491	413	446	523	453	483	472	460	505
19:09	487	473	445	474	473	621	476	484	493	433	445	512	465	482	492	462	504
19:10	487	466	442	465	470	605	364	486	493	436	442	510	459	481	489	467	503
19:11	478	463	438	454	466	299	381	485	487	429	443	507	446	439	469	470	503
19:12	484	461	432	442	462	327	400	482	441	406	438	486	457	441	490	460	501
19:13	479	461	432	453	451	260	513	495	458	416	436	439	451	467	514	463	498
19:14	485	461	428	442	451	280	519	499	486	432	423	457	463	470	501	448	498
19:15	485	462	420	401	457	515	528	500	373	453	431	449	489	480	501	444	500
19:16	488	478	420	359	462	294	543	493	110	449	437	448	508	495	513	441	500
19:17	487	477	420	392	459	229	543	488	133	430	433	471	514	493	522	439	501
19:18	485	478	418	415	458	208	540	487	278	446	411	486	501	487	515	426	502
19:19	485	476	424	412	457	205	537	493	470	446	404	485	500	486	489	423	493
19:20	483	470	431	417	458	248	532	480	478	433	419	470	462	472	489	444	452
19:21	480	452	415	424	437	260	518	476	476	406	435	464	458	472	488	427	432
19:22	474	455	401	432	450	437	505	463	472	417	455	441	449	480	496	414	456
19:23	478	449	222	427	450	579	486	485	462	423	467	431	466	492	500	424	466
19:24	477	453	307	421	449	581	470	472	460	432	478	419	458	501	486	408	461
19:25	477	461	457	383	450	376	456	452	461	423	481	436	461	480	469	399	448
19:26	476	450	446	394	447	337	448	472	447	456	481	412	471	478	464	397	464
19:27	473	423	427	406	443	230	442	452	467	476	484	399	469	478	476	389	440
19:28	476	379	380	424	438	210	438	398	469	469	479	384	466	493	463	394	433
19:29	441	376	141	366	433	204	433	403	467	469	474	379	472	487	440	379	439
19:30	395	357	257	356	433	204	428	435	466	461	467	388	462	455	431	368	445
19:31	398	394	245	333	437	205	423	430	466	457	447	391	447	456	437	380	451
19:32	421	359	380	374	429	200	421	426	462	453	458	394	461	449	440	399	458
19:33	426	362	111	419	435	193	421	407	457	451	457	382	475	455	455	419	438
19:34	423	340	105	441	435	193	420	261	458	448	454	364	458	466	460	440	440
19:35	437	366	416	442	434	195	420	363	453	450	454	374	457	451	452	450	448
19:36	432	391	415	446	431	193	417	415	457	447	451	397	468	424	436	442	441
19:37	431	412	411	441	429	190	413	402	460	449	450	414	479	442	448	443	427
19:38	416	402	407	457	430	180	413	389	446	448	451	438	476	473	436	456	432
19:39	405	400	403	452	430	172	412	410	421	449	448	432	449	469	391	451	420
19:40	407	388	365	445	430	169	410	421	405	448	445	426	441	462	393	446	419
19:41	410	382	397	427	429	174	406	400	393	442	444	422	443	461	405	445	440
19:42	412	375	399	429	425	221	405	399	387	442	444	444	424	455	392	440	435
19:43	414	368	400	433	425	211	402	373	414	442	442	449	437	456	397	437	447
19:44	387	361	399	432	422	207	397	370	394	438	439	438	448	440	392	437	428
19:45	368	357	396	403	418	217	389	408	365	437	436	451	452	438	367	435	423
19:46	386	366	408	372	415	215	385	401	370	435	436	458	430	431	371	435	415
19:47	358	360	418	375	415	207	369	406	384	434	435	448	438	436	359	432	422
19:48	349	350	419	378	414	199	389	419	395	434	433	445	410	438	377	429	430
19:49	355	341	389	363	413	195	312	434	410	433	430	445	367	436	404	427	453
19:50	365	355	326	374	410	191	341	428	400	432	430	446	391	430	407	427	459
19:51	367	341	285	416	409	192	380	415	384	430	428	436	412	404	397	425	456
19:52	366	338	359	411	399	205	340	430	371	429	429	391	419	399	356	423	446
19:53	372	305	391	384	402	317	392	432	398	429	428	364	436	413	366	422	445
19:54	378	288	403	356	402	444	394	428	382	428	427	357	432	415	366	422	447
19:55	390	283	407	371	406	528	392	427	389	427	425	372	424	372	357	422	444
19:56	388	273	407	392	403	492	361	427	380	426	423	358	395	363	384	421	440
19:57	397	257	423	400	401	470	351	420	382	423	416	335	398	390	401	418	439
19:58	410	241	430	400	399	479	373	417	384	424	410	313	417	429	405	400	430
19:59	420	240	423	400	398	349	291	417	377	423	405	339	423	414	415	406	411

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 30

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	416	245	404	395	394	203	341	417	367	420	389	380	417	404	423	399	415
20:01	414	270	381	394	393	147	382	417	384	418	358	385	396	411	424	399	419
20:02	414	260	376	381	391	179	376	415	388	419	345	378	418	422	423	404	421
20:03	411	242	370	400	390	157	374	412	393	415	341	364	423	426	418	405	418
20:04	406	229	291	392	389	159	375	403	392	417	364	376	430	426	361	403	404
20:05	402	226	107	395	385	166	375	402	398	416	369	387	430	424	343	400	409
20:06	399	233	253	401	381	179	374	403	401	416	378	394	425	422	327	394	404
20:07	399	240	366	402	377	414	377	401	398	424	385	385	416	419	358	394	401
20:08	389	264	382	397	373	237	385	400	386	412	364	391	407	414	350	384	404
20:09	393	284	377	402	324	242	386	400	368	372	351	395	398	412	348	382	391
20:10	394	295	357	404	344	***	381	396	351	317	352	375	399	408	325	378	371
20:11	393	284	334	394	379	***	377	396	340	338	354	383	397	404	350	348	351
20:12	390	281	324	385	302	***	379	396	323	325	364	377	397	400	370	336	368
20:13	386	294	330	397	369	***	372	394	328	304	370	368	384	404	370	343	366
20:14	384	315	314	394	366	***	371	391	347	296	382	363	389	394	356	329	355
20:15	381	312	309	402	366	***	360	389	359	302	378	349	386	372	347	348	353
20:16	378	287	315	396	358	***	356	387	345	297	363	341	364	355	355	362	362
20:17	376	296	145	383	356	***	356	385	304	307	359	340	362	352	368	369	344
20:18	367	285	292	365	355	***	353	383	278	311	373	329	346	326	372	361	349
20:19	354	295	319	325	343	***	348	381	302	318	383	313	337	336	368	333	350
20:20	344	279	326	312	332	***	348	376	322	319	387	283	334	331	366	343	322
20:21	363	291	323	332	323	***	348	371	318	328	395	267	331	328	369	299	329
20:22	366	331	315	290	327	***	345	366	331	322	396	269	329	319	354	319	312
20:23	356	366	307	285	320	***	342	361	322	297	389	263	344	315	358	351	336
20:24	357	399	301	277	298	***	336	349	295	290	381	245	341	301	357	364	373
20:25	349	415	300	274	284	***	219	348	292	311	367	239	307	303	346	363	378
20:26	351	405	292	275	299	***	233	353	290	361	363	247	316	329	349	350	379
20:27	345	390	201	264	292	263	302	351	302	376	360	260	298	316	333	353	378
20:28	344	383	278	284	295	158	337	343	287	376	362	279	251	317	321	359	365
20:29	334	379	285	301	300	139	323	335	308	367	350	293	249	294	318	366	365
20:30	335	368	204	303	278	141	161	325	300	344	324	292	284	281	311	371	362
20:31	335	300	239	311	278	139	270	335	269	346	295	288	314	287	293	370	356
20:32	331	270	281	329	295	136	327	310	261	355	280	293	307	303	265	368	353
20:33	336	304	281	303	295	239	314	307	236	343	287	303	302	296	233	367	358
20:34	342	319	277	332	278	297	254	262	269	297	294	297	320	297	236	362	351
20:35	294	317	276	355	258	293	318	242	290	288	295	289	343	279	239	355	336
20:36	280	305	278	365	272	291	316	240	295	258	287	297	352	277	225	346	345
20:37	282	282	274	365	279	234	313	249	278	244	288	327	346	265	205	329	340
20:38	281	268	280	364	263	261	310	239	269	259	265	351	317	246	194	315	336
20:39	317	260	276	354	260	220	306	253	242	258	220	360	324	253	198	311	304
20:40	335	275	266	309	244	304	303	264	238	247	213	364	355	275	201	315	320
20:41	334	270	224	285	255	300	296	283	235	266	189	365	382	260	219	307	327
20:42	331	282	241	264	250	259	209	289	231	292	160	364	375	255	238	292	334
20:43	334	293	245	274	242	268	293	297	244	310	153	359	366	229	248	296	331
20:44	277	305	219	263	239	190	289	297	240	313	155	364	348	223	236	263	338
20:45	297	299	82	***	246	213	283	274	222	291	149	361	337	218	252	251	335
20:46	270	291	54	255	232	208	272	279	284	264	151	352	328	221	259	257	325
20:47	280	297	62	245	220	258	240	297	286	204	162	339	294	234	265	261	314
20:48	276	312	51	249	179	240	280	284	292	216	175	322	264	241	252	213	317
20:49	313	318	53	261	190	234	278	300	299	199	183	300	257	229	258	211	308
20:50	313	319	109	280	191	194	279	318	283	167	208	276	266	244	286	191	307
20:51	296	317	109	283	174	152	278	315	282	108	233	287	274	255	314	164	301
20:52	316	315	123	294	129	106	274	319	279	99	254	307	322	248	325	140	299
20:53	322	313	222	281	101	123	266	314	310	107	273	305	328	244	327	139	293
20:54	315	309	223	279	95	94	257	310	318	125	294	301	321	250	335	138	290
20:55	313	308	57	259	93	125	225	306	312	156	303	294	318	242	335	141	281
20:56	304	304	100	207	99	136	247	300	304	196	304	288	300	243	337	146	264
20:57	301	300	59	166	112	198	250	284	281	222	307	291	281	249	339	162	257
20:58	299	297	154	229	119	147	243	253	259	250	305	289	293	274	336	183	231
20:59	297	292	204	214	128	149	192	235	251	286	305	278	296	275	331	221	224

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 30

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	287	289	147	102	141	185	264	215	267	297	292	261	294	286	321	232	208
21:01	273	282	172	98	144	213	257	230	271	296	297	248	294	276	305	244	193
21:02	260	279	187	99	147	200	255	237	265	293	297	257	282	283	285	252	170
21:03	234	274	189	108	136	200	252	238	268	294	305	264	257	297	265	249	154
21:04	224	268	191	126	160	188	241	242	271	294	308	262	271	311	258	238	141
21:05	217	262	189	170	188	196	226	243	273	292	307	266	282	316	280	226	145
21:06	207	257	191	224	222	203	213	227	262	291	303	268	273	312	281	237	154
21:07	200	250	185	257	244	164	217	194	267	288	298	266	276	299	277	267	162
21:08	185	245	185	269	260	205	221	184	269	286	291	263	266	252	275	282	188
21:09	174	241	182	275	256	147	219	167	267	282	284	252	271	238	268	273	190
21:10	154	235	170	275	252	156	227	134	262	279	274	254	270	235	266	277	207
21:11	129	230	177	273	248	114	234	126	253	274	260	254	266	251	264	277	205
21:12	124	225	177	272	248	91	228	115	253	269	212	250	184	282	257	272	202
21:13	126	221	174	270	***	75	211	107	188	265	219	249	132	284	243	263	190
21:14	130	212	170	268	230	68	220	103	160	259	220	248	144	278	228	254	187
21:15	134	200	165	264	215	64	211	96	130	254	180	233	208	273	235	251	198
21:16	152	189	164	262	182	60	206	90	121	248	174	165	191	264	228	247	239
21:17	173	184	164	259	168	65	203	91	129	242	184	191	207	255	233	262	262
21:18	183	187	161	254	160	66	200	97	166	238	191	219	216	250	235	266	271
21:19	169	176	157	251	144	69	196	119	160	233	197	210	200	247	234	266	276
21:20	168	172	155	247	136	72	195	160	147	227	200	190	200	244	230	255	278
21:21	172	164	154	242	129	74	187	189	158	219	181	130	207	240	227	250	275
21:22	178	155	151	238	128	81	178	207	174	194	140	140	196	235	223	230	278
21:23	185	152	150	233	120	92	178	216	184	158	194	156	202	229	217	217	278
21:24	195	146	149	227	116	105	193	222	212	166	212	201	206	211	217	206	279
21:25	215	152	146	222	109	123	193	221	219	186	201	216	211	206	214	184	269
21:26	221	134	143	218	113	128	***	215	221	195	198	212	214	215	211	146	206
21:27	228	152	141	213	115	129	***	212	219	198	197	208	211	181	211	165	256
21:28	227	151	135	209	117	133	***	201	210	198	198	205	208	210	175	174	251
21:29	227	146	128	201	143	138	***	204	220	195	195	200	205	212	171	179	238
21:30	227	140	127	181	163	136	***	206	228	192	193	197	200	209	202	177	237
21:31	229	138	122	173	184	125	***	211	225	188	190	192	191	205	171	169	239
21:32	231	134	105	163	188	126	***	213	220	184	187	183	197	199	153	173	244
21:33	225	123	101	174	186	134	***	214	215	182	184	167	194	198	137	176	244
21:34	157	118	104	176	184	123	***	215	210	180	181	177	192	187	143	168	235
21:35	188	107	101	179	180	114	***	215	206	166	178	169	169	184	181	176	226
21:36	198	88	104	179	176	116	***	216	201	121	175	166	128	173	185	173	221
21:37	192	67	97	177	174	103	***	214	197	160	172	160	137	156	177	167	211
21:38	204	57	95	172	172	67	***	209	193	165	167	164	174	150	161	165	191
21:39	212	46	85	170	170	75	***	174	190	162	163	168	178	149	167	163	180
21:40	214	40	78	168	168	80	***	170	186	159	154	165	175	169	172	161	185
21:41	208	38	81	165	164	85	***	194	183	156	157	163	172	162	169	159	180
21:42	167	36	84	162	162	86	***	188	177	143	153	160	169	158	166	156	184
21:43	122	36	80	157	160	80	***	160	172	142	151	152	164	164	158	153	182
21:44	113	35	77	106	158	80	***	146	163	144	148	151	158	161	156	152	178
21:45	144	34	76	127	155	78	***	143	162	143	142	145	138	158	154	138	170
21:46	152	34	76	148	152	79	***	141	162	140	130	145	151	155	151	114	165
21:47	145	34	76	143	148	78	***	131	159	137	122	142	142	152	148	103	150
21:48	154	34	74	138	136	81	***	103	161	134	137	135	140	148	144	113	149
21:49	161	33	73	136	135	79	***	114	162	132	135	135	141	146	141	82	157
21:50	157	33	66	126	137	75	***	117	160	130	129	134	139	143	138	111	154
21:51	153	32	64	128	132	72	***	113	156	127	120	129	133	137	134	124	151
21:52	144	31	64	128	125	64	***	134	153	121	102	125	130	125	130	119	142
21:53	141	30	59	125	121	58	***	129	149	114	84	123	130	123	129	122	140
21:54	139	29	55	122	120	58	***	128	146	92	88	121	127	125	126	122	136
21:55	135	28	59	119	117	63	***	125	141	94	92	117	123	128	125	120	131
21:56	132	28	66	117	117	69	***	123	137	90	93	112	121	125	122	117	137
21:57	114	28	65	115	109	69	***	120	131	80	91	113	117	123	118	114	134
21:58	101	28	62	106	107	72	***	118	126	79	88	112	115	117	115	112	132
21:59	112	25	61	103	103	74	***	115	117	76	83	104	113	100	112	107	128

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 30

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	117	24	59	96	95	71	***	112	109	68	74	95	111	113	109	82	119
22:01	113	21	58	100	92	67	***	105	106	56	66	100	108	112	106	83	124
22:02	111	21	59	100	89	64	***	97	106	51	61	98	103	106	103	92	121
22:03	109	21	57	91	83	62	***	96	104	42	56	93	98	102	100	76	118
22:04	106	21	55	90	83	60	***	98	99	37	56	90	93	102	97	90	115
22:05	102	20	51	79	77	58	***	95	94	34	65	89	93	100	95	88	113
22:06	97	20	49	76	60	57	***	92	91	33	74	74	93	98	92	82	110
22:07	96	21	47	64	55	54	***	89	90	32	78	39	89	96	86	75	107
22:08	94	20	46	51	52	52	***	85	64	33	72	35	85	94	84	68	104
22:09	91	20	46	44	39	48	***	83	45	38	64	35	82	92	82	68	102
22:10	90	19	43	38	31	43	***	81	52	38	57	40	72	89	80	68	95
22:11	87	19	42	35	28	42	***	74	55	35	51	54	51	87	79	66	94
22:12	85	19	39	32	23	41	***	65	66	33	42	53	33	86	77	66	92
22:13	82	18	38	30	21	40	***	71	67	30	35	42	30	84	73	67	89
22:14	77	18	37	30	20	38	***	69	58	28	33	42	28	81	69	66	86
22:15	76	18	34	32	19	34	***	67	52	27	35	38	27	79	63	62	83
22:16	74	18	31	30	17	29	***	65	45	27	34	52	27	76	60	59	81
22:17	72	17	22	29	16	23	***	62	38	26	34	58	26	71	53	56	78
22:18	69	17	12	27	16	21	***	58	31	25	37	48	26	69	51	51	75
22:19	67	17	8	25	16	19	***	47	27	26	38	43	28	67	54	40	73
22:20	65	17	0	24	16	17	***	42	23	27	37	48	40	64	53	36	70
22:21	61	17	0	24	15	15	***	44	21	26	34	46	46	60	46	35	67
22:22	58	17	0	25	13	15	***	46	20	23	33	46	38	57	42	35	65
22:23	56	15	0	26	12	13	***	43	21	20	29	47	36	53	42	35	62
22:24	53	14	0	23	11	12	***	39	19	20	26	40	40	49	41	38	60
22:25	50	13	0	19	11	11	***	31	17	18	23	30	43	43	42	39	57
22:26	48	13	0	18	11	10	***	24	15	18	22	29	41	40	41	38	53
22:27	46	13	0	17	***	10	***	22	16	18	25	33	39	38	38	37	52
22:28	45	12	0	18	9	9	***	23	16	19	27	31	36	37	34	32	49
22:29	43	12	0	20	9	8	***	24	15	20	28	26	30	35	33	23	46
22:30	41	11	0	20	9	7	***	28	13	21	25	24	24	28	31	23	44
22:31	38	11	0	20	8	7	***	27	12	21	18	22	21	27	27	26	40
22:32	34	10	0	18	8	6	***	26	12	19	16	22	20	29	21	24	36
22:33	30	9	0	16	7	0	15	21	13	18	15	21	19	28	17	22	34
22:34	28	9	0	15	7	0	14	16	16	16	14	21	19	25	15	21	32
22:35	27	8	0	13	0	0	13	17	16	13	14	20	19	19	15	15	31
22:36	26	7	0	11	0	0	12	18	13	11	13	19	18	14	14	12	30
22:37	24	7	0	10	0	0	11	18	10	10	12	18	17	12	13	11	28
22:38	22	0	0	9	0	0	10	16	7	9	11	17	16	11	12	10	26
22:39	20	0	0	9	0	0	9	12	5	9	11	16	16	11	11	9	23
22:40	17	0	0	8	0	0	8	10	4	8	10	17	15	10	10	9	21
22:41	14	0	0	8	0	0	6	8	4	7	10	16	14	9	10	8	18
22:42	10	0	0	7	0	0	5	8	3	6	9	14	14	8	10	7	14
22:43	8	0	0	0	0	0	4	7	3	6	9	12	14	8	9	7	11
22:44	6	0	0	0	0	0	3	6	2	6	9	11	13	7	8	7	10
22:45	6	0	0	0	0	0	2	5	1	5	7	10	11	7	7	6	9
22:46	5	0	0	0	0	0	2	5	1	5	7	9	10	6	6	6	8
22:47	4	0	0	0	0	0	1	5	0	4	6	7	9	6	6	5	7
22:48	4	0	0	0	0	0	1	4	0	3	6	6	8	6	5	4	7
22:49	3	0	0	0	0	0	1	3	0	2	5	5	7	5	4	3	6
22:50	2	0	0	0	0	0	0	3	0	2	4	3	6	4	3	3	6
22:51	2	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3	2	5	4	2	2	5
22:52	1	0	0	0	0	0	0	2	0	1	2	1	4	3	1	1	4
22:53	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	2	1	0	4
22:54	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	1	0	0	3
22:55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	3
22:56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
22:57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
22:58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
22:59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 30

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***	***	0	0	***	0	0
23:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***	***	0	0	***	0	0
23:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 31

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:25	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
12:26	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
12:27	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
12:28	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
12:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
12:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:33	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:34	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0
12:35	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	1	0	1	1	1	0	0
12:36	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	2	1	1	1	1	0	0
12:37	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	2	2	2	2	2	1	0
12:38	1	0	0	0	0	0	1	3	0	2	3	2	2	2	3	1	1
12:39	1	0	0	0	0	0	2	4	1	3	3	3	3	3	3	2	1
12:40	2	0	0	0	0	0	2	4	2	3	4	4	4	4	4	3	1
12:41	3	0	0	7	0	0	2	5	2	4	5	4	4	5	5	4	2
12:42	4	0	0	8	7	0	3	6	3	5	6	5	5	6	5	5	3
12:43	5	0	0	8	0	0	3	6	3	5	7	6	5	6	6	5	4
12:44	6	0	0	9	0	0	4	7	4	6	7	7	6	7	6	6	4
12:45	7	0	0	9	7	0	5	9	5	7	8	8	7	8	7	7	5
12:46	8	0	0	10	7	0	5	10	5	7	9	9	7	9	8	7	6
12:47	9	0	0	12	8	0	6	11	6	8	10	10	8	10	9	7	7
12:48	10	0	0	14	8	0	6	13	7	9	11	11	8	11	10	8	8
12:49	12	0	0	15	8	0	7	12	8	10	12	13	9	12	12	9	9
12:50	13	0	0	16	9	0	7	12	9	11	13	14	9	12	14	10	11
12:51	15	0	0	17	11	0	8	11	9	12	14	15	10	13	16	13	12
12:52	16	0	0	17	11	0	8	11	11	12	15	16	10	15	17	15	13
12:53	17	0	0	18	11	0	8	12	12	13	15	16	11	16	17	16	14
12:54	17	0	0	18	12	0	9	14	14	14	16	16	12	16	18	17	14
12:55	18	0	0	19	13	0	9	16	15	15	17	18	13	17	18	19	14
12:56	20	0	0	20	13	6	9	19	16	15	18	19	15	18	17	19	16
12:57	23	0	0	21	15	6	10	23	18	16	19	20	16	20	16	20	19
12:58	25	0	0	22	16	7	10	24	19	17	20	21	16	22	17	19	20
12:59	26	0	0	22	16	8	11	22	21	18	22	22	16	22	18	20	21

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 31

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	26	0	0	24	17	9	11	21	22	19	23	24	17	24	18	20	23
13:01	27	7	0	25	19	10	12	22	23	20	24	25	18	26	19	21	25
13:02	27	8	0	25	20	11	12	22	24	21	25	27	19	26	20	21	26
13:03	27	9	0	26	21	12	13	21	25	22	26	28	20	25	21	22	26
13:04	28	9	0	27	23	12	13	22	26	22	27	29	21	24	22	23	27
13:05	32	11	0	29	24	13	14	22	27	23	28	31	23	25	23	24	28
13:06	34	11	0	29	25	13	14	23	28	24	30	32	24	26	24	25	30
13:07	36	13	0	31	25	15	15	24	30	25	31	33	26	27	26	26	29
13:08	36	14	0	32	27	16	16	26	31	27	32	34	28	27	28	27	27
13:09	34	15	0	34	28	17	17	27	32	27	33	35	29	27	29	29	25
13:10	32	17	0	35	28	18	18	29	33	28	34	36	31	28	31	30	24
13:11	31	18	0	36	31	19	18	31	34	29	35	37	33	28	33	32	26
13:12	30	19	0	36	32	20	19	33	35	30	36	38	35	29	34	33	26
13:13	31	21	0	37	***	21	19	34	36	31	37	39	37	30	36	35	26
13:14	33	22	0	38	35	23	20	36	37	33	38	40	38	31	38	37	26
13:15	34	23	7	39	36	23	20	38	38	34	39	41	40	32	40	39	26
13:16	34	24	9	40	36	25	21	40	38	35	40	42	42	33	43	40	26
13:17	34	25	11	41	39	26	21	41	39	37	41	43	44	33	45	42	26
13:18	34	28	12	42	40	28	22	43	40	38	42	44	46	35	48	44	27
13:19	34	30	14	42	41	30	22	44	41	39	43	45	48	36	50	45	27
13:20	34	32	14	44	43	30	23	46	42	40	43	46	49	37	53	47	27
13:21	35	34	15	46	44	31	24	47	43	42	44	47	52	38	55	49	28
13:22	36	38	16	47	44	33	25	48	45	43	44	47	54	40	57	50	29
13:23	36	40	16	47	45	34	26	49	46	44	45	48	56	42	59	52	29
13:24	37	43	18	48	47	35	27	51	48	45	46	49	58	43	61	54	30
13:25	38	45	18	48	48	37	28	52	50	47	47	51	60	46	63	56	31
13:26	38	46	18	49	49	38	29	53	51	48	48	52	62	48	64	58	32
13:27	39	49	19	50	51	39	31	54	52	50	49	53	64	50	65	59	33
13:28	40	51	19	51	53	41	32	55	54	51	50	54	65	52	65	61	34
13:29	40	54	19	54	55	42	33	57	54	53	51	55	67	54	66	62	35
13:30	41	56	20	55	57	43	34	59	55	54	53	56	70	56	67	63	36
13:31	41	57	20	56	59	45	35	61	56	56	54	58	70	58	69	65	38
13:32	42	57	22	57	61	46	36	63	56	58	55	59	70	60	70	66	39
13:33	43	61	23	58	63	47	36	65	57	60	57	61	70	62	71	67	41
13:34	44	64	23	59	64	48	37	67	57	62	59	63	69	64	73	68	43
13:35	45	67	24	62	65	49	37	69	57	64	62	65	70	66	74	69	45
13:36	46	67	24	64	67	50	38	71	58	68	64	67	70	68	75	70	47
13:37	47	71	24	65	67	51	39	73	59	71	68	68	71	70	76	71	49
13:38	48	76	26	67	68	53	40	75	60	74	71	69	72	72	77	71	51
13:39	49	83	27	68	71	55	42	77	61	78	75	70	73	74	78	72	53
13:40	50	83	28	71	72	57	43	80	62	81	79	71	75	77	79	73	56
13:41	52	81	27	73	75	58	45	81	64	83	83	72	76	80	79	74	58
13:42	53	77	27	77	76	59	47	84	65	85	85	72	77	84	79	75	61
13:43	54	83	27	79	77	61	48	86	67	87	87	72	78	87	80	77	64
13:44	56	86	27	80	80	62	47	89	68	88	86	72	79	87	80	78	68
13:45	58	92	28	86	81	63	47	92	70	89	85	72	81	89	81	80	71
13:46	60	96	30	90	83	65	47	94	71	87	86	72	82	90	82	82	74
13:47	63	92	31	91	83	68	48	96	72	88	86	72	83	92	83	84	77
13:48	65	89	31	96	85	70	50	98	75	90	88	72	84	94	84	86	79
13:49	69	92	34	***	87	72	51	100	76	92	91	73	85	95	86	88	81
13:50	72	88	34	100	88	74	51	102	79	95	94	75	86	97	86	91	83
13:51	75	89	38	106	89	76	52	103	82	96	92	78	87	98	87	94	85
13:52	78	91	39	105	93	77	53	105	84	97	92	82	88	99	89	94	87
13:53	81	92	42	102	95	79	53	106	87	100	92	85	89	100	89	93	89
13:54	83	94	45	105	99	79	53	108	91	102	92	85	91	101	90	95	92
13:55	86	93	49	105	99	82	52	109	95	104	92	86	92	102	90	101	95
13:56	89	91	50	105	101	85	52	111	96	106	92	87	93	102	90	105	98
13:57	92	88	54	106	112	87	53	112	98	109	93	89	95	104	90	101	101
13:58	95	85	57	105	123	89	53	115	101	112	94	91	96	104	90	98	103
13:59	97	84	59	106	131	92	52	117	105	115	96	93	98	106	90	99	106

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 31

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	100	84	62	106	128	97	51	120	107	117	98	96	100	107	90	103	108
14:01	102	88	66	109	133	101	51	123	110	119	100	98	103	108	91	102	111
14:02	104	88	68	112	125	103	51	125	114	127	103	100	106	110	91	101	113
14:03	106	84	70	115	117	107	52	130	120	140	107	101	112	112	92	101	116
14:04	108	78	74	117	121	111	54	141	117	146	111	104	116	113	93	99	118
14:05	111	75	78	119	127	113	56	152	118	147	113	106	119	115	95	96	119
14:06	114	72	82	121	120	119	59	158	117	149	114	108	122	117	98	94	121
14:07	117	71	91	125	112	120	63	161	119	147	116	108	123	119	102	93	123
14:08	120	71	95	131	111	128	65	150	119	154	120	109	121	121	106	93	125
14:09	123	68	100	132	113	138	66	148	119	161	125	110	121	123	105	92	126
14:10	127	68	100	137	119	143	64	160	116	172	129	112	130	125	104	93	126
14:11	131	71	101	153	132	146	62	164	117	178	135	114	128	127	103	95	126
14:12	134	76	100	158	141	136	63	152	116	192	143	116	123	129	104	97	126
14:13	138	82	96	153	145	127	64	152	115	215	148	118	121	131	105	97	125
14:14	143	85	95	160	143	136	67	149	116	201	156	121	120	132	108	99	126
14:15	145	91	97	158	140	130	69	148	119	199	163	125	119	135	110	102	126
14:16	146	91	95	163	139	127	71	153	125	210	164	129	121	136	113	103	126
14:17	147	88	92	163	140	140	74	159	126	209	168	131	123	137	114	104	127
14:18	146	95	91	177	147	145	77	150	129	209	175	130	127	137	116	106	127
14:19	146	103	89	177	147	133	76	140	134	236	186	131	129	138	117	113	128
14:20	145	116	92	186	140	139	71	133	142	245	201	132	132	140	119	119	129
14:21	144	136	92	210	149	133	69	132	148	251	207	132	135	142	121	120	130
14:22	144	147	92	214	155	132	69	130	163	250	221	134	136	146	122	117	132
14:23	143	156	95	217	151	142	67	126	176	247	212	136	139	148	123	121	133
14:24	144	150	95	207	147	126	65	127	181	246	204	137	142	150	125	123	135
14:25	144	170	95	217	144	119	60	126	187	245	187	141	142	153	127	126	137
14:26	145	168	100	243	145	119	53	126	203	242	181	150	143	151	128	127	140
14:27	147	168	101	263	145	125	49	124	197	230	194	155	148	149	129	131	143
14:28	148	160	103	258	145	138	48	127	202	232	206	162	154	154	132	130	146
14:29	149	155	107	278	148	135	48	131	197	233	218	172	164	159	134	130	151
14:30	152	129	112	273	147	127	55	131	194	237	226	184	175	159	136	131	155
14:31	154	118	***	278	149	142	65	135	198	254	234	199	181	166	138	134	159
14:32	156	126	126	284	152	141	63	142	199	253	243	205	190	170	141	135	159
14:33	159	109	120	291	152	141	66	146	207	246	250	209	195	168	144	139	159
14:34	163	113	119	286	152	147	70	147	218	248	251	204	197	165	146	141	159
14:35	165	107	119	283	153	152	72	154	244	248	244	194	198	167	152	145	165
14:36	172	109	116	282	152	149	75	160	258	245	235	201	200	167	156	152	170
14:37	174	126	119	281	151	146	70	163	261	254	244	198	191	167	156	161	171
14:38	180	129	123	284	151	151	57	157	260	242	233	204	200	167	159	166	160
14:39	180	97	126	292	152	150	52	156	260	229	229	207	216	165	161	168	153
14:40	181	86	122	292	151	153	45	167	269	235	219	193	217	164	164	169	152
14:41	182	122	120	288	147	151	40	175	299	229	210	180	226	166	171	167	156
14:42	183	71	116	248	145	153	43	171	303	223	192	177	238	163	190	170	154
14:43	190	67	118	222	143	156	48	166	312	226	189	165	247	162	201	173	156
14:44	198	62	124	233	144	159	51	165	328	228	201	164	273	166	210	173	160
14:45	188	57	128	244	143	163	46	163	329	219	208	173	270	171	229	179	156
14:46	179	56	127	242	140	165	44	165	330	221	218	183	260	174	246	179	156
14:47	178	51	114	242	140	167	44	161	340	236	221	173	260	173	267	178	157
14:48	183	44	112	240	144	166	51	162	344	235	226	168	266	185	275	194	159
14:49	185	40	118	230	140	173	44	168	333	235	237	171	278	196	259	201	163
14:50	187	40	111	224	133	180	33	175	330	248	244	188	286	205	260	207	169
14:51	196	38	112	219	131	177	24	182	321	270	234	201	298	210	261	212	173
14:52	196	36	103	220	129	179	19	188	289	280	216	204	297	204	258	214	173
14:53	188	42	101	222	128	176	18	189	302	294	229	214	289	212	272	227	174
14:54	193	40	100	224	127	168	24	196	298	284	236	199	292	259	277	249	178
14:55	194	43	103	225	127	167	30	205	304	297	227	185	298	260	285	268	177
14:56	193	53	111	230	129	169	31	206	281	303	229	186	306	279	289	264	178
14:57	199	61	105	241	136	171	27	207	299	301	221	199	326	290	287	268	186
14:58	205	71	103	244	141	169	21	205	294	314	210	198	284	294	273	261	187
14:59	215	80	100	257	151	167	21	199	288	314	202	214	313	272	282	258	180

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 31

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	216	84	99	271	155	164	20	206	253	326	194	215	303	286	282	259	180
15:01	212	92	108	270	147	159	18	210	251	345	194	222	281	296	280	269	192
15:02	214	95	112	288	145	157	15	213	249	338	187	224	264	293	264	270	205
15:03	214	105	119	294	141	154	12	211	257	330	190	234	258	294	241	254	215
15:04	215	114	124	286	143	152	13	204	259	323	196	237	250	307	203	234	228
15:05	219	123	112	261	144	152	14	222	269	318	193	244	249	344	200	215	219
15:06	239	127	116	278	148	157	18	227	250	323	208	253	234	349	210	198	221
15:07	230	127	118	234	155	163	23	240	241	340	206	273	240	355	213	210	248
15:08	218	128	108	259	163	154	30	247	240	338	195	280	258	373	209	222	260
15:09	214	138	101	248	171	150	32	269	255	337	185	277	283	377	209	231	252
15:10	231	150	118	267	167	152	35	292	246	344	190	282	297	382	216	220	249
15:11	237	155	103	270	171	155	37	296	283	348	202	292	267	390	240	219	252
15:12	241	154	82	278	187	149	44	319	309	324	249	292	249	398	246	233	249
15:13	247	152	77	244	226	143	46	332	310	305	262	270	241	396	238	242	269
15:14	253	150	84	262	215	143	46	321	311	344	295	220	236	388	234	247	302
15:15	259	149	85	312	187	146	43	315	311	367	294	244	229	389	239	250	313
15:16	280	146	82	313	***	146	38	308	322	382	277	227	231	372	237	265	316
15:17	294	139	76	314	211	151	37	317	335	390	296	233	228	373	252	254	322
15:18	304	136	76	294	223	151	36	319	322	371	285	237	236	394	275	247	344
15:19	313	131	73	292	183	148	37	322	309	375	345	248	252	404	273	237	360
15:20	313	127	77	296	181	152	36	292	309	401	357	295	256	418	278	254	363
15:21	304	133	91	312	176	149	36	281	301	425	336	311	259	407	274	232	376
15:22	320	169	99	304	165	151	31	288	268	436	319	281	251	407	267	250	374
15:23	338	143	101	283	172	154	30	310	252	413	321	300	239	409	257	266	369
15:24	345	158	105	353	179	159	32	291	250	394	297	314	234	391	235	273	367
15:25	351	167	107	332	188	174	31	302	244	387	307	307	220	388	240	280	372
15:26	352	256	111	301	250	184	30	296	226	364	329	303	216	397	226	290	367
15:27	362	289	118	332	210	183	39	284	237	355	350	305	207	396	208	298	362
15:28	398	304	127	352	187	220	47	269	265	286	351	306	205	377	206	301	372
15:29	400	256	122	355	191	232	42	281	256	253	357	311	206	341	196	296	364
15:30	402	243	111	333	189	214	48	272	258	258	351	322	212	323	184	320	363
15:31	391	213	105	304	187	207	66	269	267	295	423	334	219	301	183	308	377
15:32	382	288	118	301	187	216	65	277	264	344	445	351	234	308	188	300	379
15:33	362	295	119	371	192	239	54	309	252	404	372	340	245	346	197	302	373
15:34	396	257	115	375	196	238	48	324	289	320	448	333	263	383	208	304	358
15:35	401	260	134	389	223	222	43	322	303	262	441	347	263	413	225	307	407
15:36	411	207	142	298	222	192	49	312	319	255	413	373	255	450	228	315	394
15:37	414	190	145	260	222	178	54	315	314	263	412	348	247	443	237	318	356
15:38	414	194	147	270	223	167	55	299	319	290	378	335	259	443	239	321	327
15:39	404	245	97	365	227	164	57	300	332	350	324	349	259	453	253	312	309
15:40	397	261	70	417	242	164	61	305	355	256	319	329	269	460	269	299	303
15:41	415	246	45	438	272	167	66	340	378	265	315	278	277	447	283	291	291
15:42	403	286	47	416	279	181	71	321	342	263	362	262	298	434	295	288	304
15:43	414	247	57	461	274	179	62	342	346	262	285	285	306	415	297	269	295
15:44	420	314	69	356	259	187	57	368	359	385	374	271	319	374	321	283	271
15:45	418	245	87	283	250	273	68	376	350	425	303	325	341	340	331	288	287
15:46	406	242	104	342	248	258	84	380	392	411	324	344	355	340	353	293	317
15:47	399	235	116	435	239	212	106	375	379	290	444	306	348	323	361	314	373
15:48	390	213	112	455	236	212	131	387	386	270	427	316	334	294	340	332	384
15:49	384	244	108	451	243	222	134	385	387	282	411	289	327	252	350	343	363
15:50	363	298	126	438	243	207	123	381	373	320	392	245	343	236	372	342	351
15:51	344	337	149	448	230	204	134	356	368	461	367	246	365	241	395	319	344
15:52	332	321	151	453	212	205	178	349	387	481	344	253	378	243	429	315	367
15:53	319	314	108	462	214	209	190	342	376	447	313	245	362	246	438	305	340
15:54	307	275	92	474	218	269	188	326	405	416	287	250	364	244	431	314	329
15:55	312	331	114	488	207	269	190	296	446	433	298	255	386	268	375	359	331
15:56	364	354	139	437	206	251	197	267	461	406	309	274	388	288	328	357	338
15:57	400	306	195	345	191	255	204	248	483	374	294	303	353	292	368	374	333
15:58	425	273	149	310	192	236	245	258	471	326	270	326	284	280	398	380	330
15:59	458	330	170	346	193	266	237	246	420	323	252	371	279	272	357	420	321

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 31

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	454	316	203	341	199	302	230	239	383	330	245	415	270	249	356	447	317
16:01	470	223	135	334	199	264	225	246	394	320	237	426	293	249	367	430	269
16:02	479	359	114	406	199	251	230	274	352	324	235	363	335	229	357	412	235
16:03	477	401	111	441	193	259	207	308	347	333	245	299	360	229	379	422	232
16:04	433	420	120	426	189	322	214	333	345	325	249	289	371	228	361	308	251
16:05	398	400	111	399	188	376	221	326	317	337	255	268	380	231	356	312	261
16:06	406	340	87	325	204	319	220	327	399	353	270	259	379	217	321	307	264
16:07	384	379	53	289	203	294	230	344	452	360	322	271	397	201	310	362	272
16:08	366	399	34	333	187	329	230	345	403	364	340	262	410	215	313	381	281
16:09	345	405	30	316	185	309	234	312	313	349	366	251	420	231	324	373	275
16:10	298	421	31	265	184	275	243	377	317	341	343	230	419	224	336	383	278
16:11	257	405	39	248	183	288	263	388	400	352	318	229	382	252	354	357	273
16:12	232	432	59	233	183	306	257	380	476	361	322	237	345	269	365	325	295
16:13	234	445	85	263	183	302	258	399	480	360	333	226	335	284	367	338	286
16:14	236	336	97	284	185	315	274	370	406	375	327	217	344	330	345	366	262
16:15	243	356	96	291	191	290	387	369	317	378	292	217	340	333	335	335	256
16:16	243	518	82	330	203	329	365	406	340	371	255	227	331	329	354	300	269
16:17	255	378	78	374	197	333	352	455	393	367	250	218	333	341	346	298	285
16:18	264	350	82	362	192	286	347	476	398	389	243	188	321	334	352	289	291
16:19	270	381	81	340	196	331	320	482	352	421	240	164	323	331	345	266	290
16:20	291	366	77	269	211	294	306	468	315	399	255	138	328	328	354	291	288
16:21	292	419	89	319	220	255	335	369	315	360	270	142	330	340	313	336	300
16:22	282	386	101	349	216	250	292	364	286	325	264	149	317	328	304	374	311
16:23	266	356	103	305	222	242	250	432	312	354	274	158	325	357	315	377	324
16:24	256	393	97	279	231	248	212	450	271	383	288	163	335	369	311	399	328
16:25	259	329	85	280	244	255	219	454	250	328	257	166	368	365	306	355	349
16:26	256	289	80	283	258	242	239	446	249	342	267	169	376	356	315	368	373
16:27	263	303	76	296	256	229	238	360	276	354	295	167	381	359	317	387	386
16:28	264	306	88	334	260	216	228	397	275	363	339	170	367	372	320	365	392
16:29	263	372	119	302	279	214	217	413	278	355	374	172	374	367	328	321	396
16:30	263	418	145	272	263	212	193	385	322	306	336	169	392	331	345	325	390
16:31	281	285	153	248	270	211	182	368	329	274	305	168	407	297	330	336	371
16:32	301	270	165	253	284	213	190	376	330	281	303	171	406	303	323	316	364
16:33	317	318	169	267	272	215	183	326	358	286	338	178	411	308	330	284	356
16:34	307	176	187	277	243	220	185	245	464	328	324	188	416	324	335	300	339
16:35	317	214	187	281	234	225	204	232	481	302	334	195	427	329	338	331	329
16:36	343	204	188	280	200	230	187	231	460	308	383	199	432	332	325	367	311
16:37	356	230	197	274	200	232	173	259	409	292	382	203	444	334	331	389	316
16:38	348	208	223	282	200	241	184	334	356	262	370	205	431	356	335	387	356
16:39	348	187	191	336	193	267	225	413	310	248	347	205	404	373	328	368	387
16:40	341	250	218	340	188	270	205	421	337	243	346	199	421	372	319	364	405
16:41	327	392	312	325	187	249	201	402	347	249	334	195	428	357	316	353	403
16:42	319	318	359	352	187	266	253	395	286	249	345	192	404	362	334	372	405
16:43	324	358	339	333	191	325	265	371	264	269	366	191	408	369	362	410	412
16:44	312	451	349	323	188	395	275	329	251	278	385	196	423	365	371	388	416
16:45	313	471	268	342	175	387	259	300	232	326	375	209	438	350	398	353	382
16:46	318	456	343	322	171	375	227	293	245	345	349	219	444	339	399	325	357
16:47	327	440	400	309	177	371	205	296	317	341	340	225	469	338	402	275	356
16:48	341	456	435	291	197	280	181	305	321	299	343	235	457	331	394	237	321
16:49	345	472	481	304	220	288	154	314	276	289	309	245	453	331	396	206	309
16:50	361	481	450	303	280	338	133	326	238	294	323	264	438	343	356	194	312
16:51	370	464	462	309	288	275	135	299	245	307	382	221	439	356	316	188	322
16:52	363	442	442	320	278	294	145	312	235	285	334	183	434	363	332	187	341
16:53	320	475	380	321	311	325	145	301	259	274	318	166	407	367	367	188	336
16:54	295	432	461	304	262	317	140	305	257	304	294	151	416	385	345	190	332
16:55	300	493	343	293	331	281	141	325	255	388	294	148	432	397	334	195	340
16:56	311	441	281	318	304	282	138	364	269	382	293	159	470	408	290	197	330
16:57	335	513	339	315	324	277	129	385	278	341	285	176	480	406	254	205	329
16:58	347	532	337	312	339	271	129	371	301	396	297	195	477	426	230	216	337
16:59	353	542	381	339	295	287	133	346	304	373	276	211	469	428	227	224	350

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 31

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	364	496	472	336	284	286	137	336	317	319	300	226	443	449	240	240	366
17:01	369	342	431	353	418	272	134	286	356	373	272	239	412	452	258	259	366
17:02	377	312	403	331	415	280	122	274	392	440	281	251	414	447	272	254	350
17:03	372	297	454	361	443	328	126	281	379	476	322	295	440	440	286	236	364
17:04	372	249	430	322	366	335	140	301	344	423	302	272	466	416	324	212	377
17:05	362	244	461	301	421	345	144	307	315	446	394	238	417	382	336	204	372
17:06	360	223	472	310	409	339	161	314	293	404	446	257	413	376	370	205	369
17:07	360	209	464	300	406	347	177	322	283	494	473	288	382	382	369	212	378
17:08	355	189	459	292	382	432	177	326	280	466	494	313	307	388	402	226	398
17:09	341	178	473	336	414	461	172	340	294	438	479	364	268	405	433	247	404
17:10	342	184	455	340	445	438	160	377	280	442	524	343	251	411	449	263	406
17:11	342	167	478	385	446	379	168	336	271	447	551	381	234	400	431	271	430
17:12	319	134	449	433	442	312	169	372	261	441	567	390	226	409	494	326	454
17:13	319	131	434	435	359	296	155	372	255	414	556	355	220	423	501	359	460
17:14	338	122	455	492	382	337	151	358	253	472	574	326	221	429	527	368	469
17:15	360	115	468	507	445	289	153	351	262	498	543	250	229	424	486	366	461
17:16	390	113	491	505	461	294	142	333	275	459	380	242	258	419	441	424	450
17:17	402	99	496	488	423	277	138	344	267	365	316	264	292	426	437	411	454
17:18	421	93	526	512	419	277	140	349	269	309	325	301	325	431	431	309	446
17:19	440	94	549	525	387	306	114	343	273	287	381	297	336	422	399	230	425
17:20	439	96	577	516	340	304	91	332	292	302	521	348	371	416	436	198	441
17:21	445	94	632	529	340	258	85	337	314	316	541	399	387	395	428	201	465
17:22	465	94	665	553	338	277	86	329	316	354	564	462	412	386	410	230	481
17:23	471	91	654	557	264	363	88	339	274	296	579	422	416	372	304	242	495
17:24	460	91	447	539	299	252	86	326	245	285	419	455	426	346	308	331	495
17:25	432	82	308	522	291	254	86	345	225	341	405	602	433	329	401	370	492
17:26	424	80	287	434	366	318	79	348	219	474	474	593	440	318	414	366	450
17:27	401	82	322	366	374	424	65	356	217	484	543	639	445	299	406	394	455
17:28	410	80	338	283	346	442	57	356	221	460	493	605	390	297	436	430	458
17:29	419	75	314	270	339	444	57	352	227	424	463	565	316	301	454	431	428
17:30	412	76	278	318	322	395	60	386	250	468	550	559	354	307	448	451	414
17:31	415	78	247	421	346	467	62	373	288	536	540	582	397	311	446	458	409
17:32	430	82	207	444	338	443	63	442	327	537	520	569	437	322	405	433	404
17:33	446	83	174	452	320	388	61	443	328	555	377	613	391	339	428	444	395
17:34	445	76	169	424	316	388	57	458	386	597	437	604	387	354	423	450	392
17:35	459	71	159	444	335	403	54	401	424	569	515	600	372	352	418	425	404
17:36	441	67	157	414	350	432	54	375	498	540	524	593	369	353	435	391	379
17:37	425	70	177	333	396	416	58	407	490	543	510	531	371	348	451	421	361
17:38	438	71	146	436	388	453	64	416	529	499	476	473	380	359	461	434	350
17:39	435	68	101	471	415	437	66	399	521	454	466	471	376	369	468	440	351
17:40	428	70	89	420	445	427	64	482	566	490	341	532	374	375	476	430	363
17:41	415	67	93	430	407	396	70	443	551	574	300	478	398	392	475	420	360
17:42	399	63	84	386	390	424	74	435	479	529	318	567	373	311	471	443	373
17:43	336	65	74	283	334	386	71	437	394	476	287	570	286	355	464	442	391
17:44	328	64	70	293	308	437	64	421	412	387	324	644	358	348	471	421	389
17:45	356	65	68	335	240	471	58	452	429	381	292	621	348	398	477	420	361
17:46	336	73	72	364	196	464	58	412	485	452	440	534	368	328	452	408	346
17:47	303	83	73	438	192	465	65	411	498	466	437	298	443	285	451	420	350
17:48	235	99	69	415	202	458	64	389	491	464	528	317	458	300	455	468	368
17:49	219	119	73	406	220	442	67	406	500	481	483	348	473	309	427	471	392
17:50	218	114	82	370	231	445	72	423	481	484	451	391	503	351	405	398	408
17:51	208	104	92	412	251	389	74	380	491	496	376	381	500	292	403	460	406
17:52	194	92	93	396	343	386	73	431	366	464	434	403	496	282	398	350	430
17:53	187	89	95	372	409	388	72	441	224	501	322	371	451	342	423	350	441
17:54	191	82	95	465	409	420	69	422	191	497	459	361	443	272	482	412	436
17:55	205	72	96	450	411	438	66	430	199	497	453	429	399	369	493	434	388
17:56	207	72	96	405	482	463	63	430	219	469	304	359	441	404	480	434	420
17:57	201	***	101	438	506	459	62	435	352	482	278	293	439	414	484	451	383
17:58	206	78	96	403	403	457	61	416	334	483	275	281	488	369	542	456	329
17:59	210	75	85	445	307	447	60	403	409	501	272	291	497	424	539	463	356

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 31

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	250	76	89	464	232	449	58	413	343	476	320	331	516	390	532	463	293
18:01	258	77	88	465	196	435	54	392	521	389	362	320	465	347	536	394	352
18:02	246	76	91	454	278	414	52	399	433	406	328	329	459	353	538	398	430
18:03	226	67	87	456	264	419	51	395	439	450	327	364	534	413	532	396	396
18:04	224	61	80	456	171	419	49	403	352	416	345	506	559	432	528	418	384
18:05	242	67	72	458	141	410	49	420	335	406	308	461	556	432	550	509	460
18:06	297	65	70	465	164	420	48	438	193	433	314	287	542	431	541	513	450
18:07	350	57	68	463	196	450	46	447	184	407	313	239	526	340	476	477	436
18:08	335	59	66	454	218	468	45	465	206	392	327	227	509	321	494	571	430
18:09	246	64	61	447	211	473	48	386	349	386	315	225	489	337	500	492	402
18:10	259	62	64	422	202	466	50	236	347	405	339	223	503	359	400	547	410
18:11	271	60	58	422	203	428	51	337	340	443	389	228	517	357	413	544	432
18:12	262	57	53	411	218	445	55	415	493	400	351	231	501	338	426	532	456
18:13	258	61	50	395	203	***	61	250	509	286	456	243	486	426	465	493	446
18:14	278	64	46	438	153	457	63	296	425	259	335	331	459	474	532	381	455
18:15	356	68	41	429	147	444	57	339	481	275	430	457	433	509	548	277	470
18:16	310	73	43	444	179	447	54	332	505	268	402	453	382	496	535	377	468
18:17	322	75	43	488	171	471	50	314	517	253	367	402	390	522	502	391	452
18:18	361	82	45	455	147	466	44	269	516	322	315	428	323	524	521	434	451
18:19	338	83	47	447	133	482	54	288	505	485	288	494	255	478	562	456	426
18:20	347	76	50	458	124	479	47	328	485	464	292	512	307	416	567	395	442
18:21	388	78	47	447	111	474	42	316	471	396	274	528	413	519	539	406	424
18:22	415	93	43	452	92	345	44	346	472	326	291	540	403	498	402	469	375
18:23	383	107	46	467	89	282	43	333	463	319	360	423	394	460	393	469	333
18:24	296	123	53	434	88	272	43	425	452	332	335	467	410	395	315	464	388
18:25	327	140	55	443	80	343	38	490	428	539	338	402	314	455	239	444	410
18:26	362	155	55	431	81	525	38	512	414	446	297	361	302	385	213	470	410
18:27	310	169	59	409	92	337	40	524	398	377	422	268	357	295	217	448	397
18:28	315	192	62	370	104	288	43	526	425	472	390	242	387	305	244	447	412
18:29	229	214	66	372	99	259	40	471	448	473	461	321	321	443	360	499	417
18:30	202	226	69	410	83	271	38	419	437	454	418	334	393	501	504	459	448
18:31	226	225	66	394	73	221	38	431	442	504	350	349	270	545	498	449	467
18:32	252	209	55	420	63	243	43	332	425	471	446	292	256	496	409	459	498
18:33	280	191	50	423	56	360	38	347	403	429	319	251	242	460	471	496	492
18:34	356	178	57	442	51	367	41	426	389	461	387	260	268	381	535	410	521
18:35	424	182	68	521	48	349	39	457	381	464	466	325	318	404	405	456	484
18:36	420	212	72	414	51	320	39	421	402	431	446	279	437	372	426	420	444
18:37	452	250	73	323	55	320	35	448	388	415	433	325	346	454	397	434	463
18:38	492	266	69	407	59	323	36	426	397	449	445	490	547	514	410	438	448
18:39	445	253	68	447	65	298	38	437	403	462	411	378	556	486	424	356	439
18:40	495	246	65	412	67	264	37	493	398	450	384	368	561	416	380	359	406
18:41	505	224	59	413	59	254	34	504	380	444	410	379	398	415	346	432	361
18:42	468	199	54	304	55	219	30	498	390	450	426	391	297	367	402	464	394
18:43	474	186	50	355	55	226	29	498	408	434	439	420	341	400	412	468	421
18:44	476	172	50	299	53	252	35	442	372	459	441	502	296	446	469	468	464
18:45	492	156	51	271	53	268	33	463	323	316	439	430	327	401	526	478	522
18:46	483	136	54	343	48	290	33	498	386	495	400	374	296	399	542	432	526
18:47	485	130	58	272	44	312	31	448	422	363	324	400	353	400	527	405	512
18:48	491	133	62	405	45	285	28	314	409	338	303	353	464	395	558	412	460
18:49	429	130	68	394	49	252	32	327	411	375	285	450	498	437	587	390	456
18:50	405	117	72	375	52	201	29	327	397	278	286	476	478	382	576	402	526
18:51	458	107	76	359	57	167	32	300	384	311	292	528	487	342	569	237	514
18:52	491	101	78	383	64	145	31	369	362	483	391	480	472	399	557	296	463
18:53	493	94	82	372	75	137	35	348	350	511	511	443	458	370	519	475	476
18:54	503	87	84	344	84	123	34	369	381	461	387	445	477	316	486	514	542
18:55	431	77	81	338	91	123	34	387	408	339	248	417	451	278	478	498	563
18:56	409	72	77	306	92	129	38	421	428	244	192	385	427	464	445	451	520
18:57	472	72	82	252	92	117	41	452	474	218	200	382	437	492	434	508	484
18:58	490	70	74	234	84	112	39	441	494	225	228	329	474	522	434	537	445
18:59	484	65	64	223	76	109	38	415	467	247	197	247	483	513	436	558	432

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 31

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	426	61	58	241	80	109	37	393	424	248	203	233	483	507	477	578	442
19:01	372	57	64	353	87	118	27	451	399	232	205	255	456	495	494	577	459
19:02	382	55	68	349	89	127	31	467	373	218	203	386	442	412	488	567	352
19:03	357	53	70	425	92	157	30	374	363	184	216	405	417	268	452	502	374
19:04	386	54	73	462	91	183	28	448	364	150	224	346	404	368	423	446	475
19:05	258	56	55	350	88	185	27	451	377	135	225	301	410	441	519	461	420
19:06	392	52	46	369	92	153	28	435	370	137	210	301	384	451	501	410	356
19:07	383	46	34	541	87	128	31	410	352	145	173	382	384	457	487	421	285
19:08	279	42	28	412	83	98	35	371	336	138	137	326	418	450	538	405	368
19:09	175	40	24	262	89	82	36	352	259	129	125	237	382	441	505	413	421
19:10	168	41	23	224	93	75	38	376	230	127	125	220	343	430	421	379	473
19:11	194	40	23	323	95	69	36	467	222	119	104	217	365	435	518	516	503
19:12	214	40	22	277	97	65	34	459	248	112	79	187	392	465	385	514	500
19:13	219	38	20	298	93	63	33	467	323	116	71	153	389	456	372	430	489
19:14	193	38	20	342	95	61	32	476	389	115	67	133	385	458	380	393	487
19:15	199	38	19	310	96	63	33	482	358	111	74	126	392	459	271	364	477
19:16	198	38	18	309	95	67	34	496	448	109	68	116	401	460	277	341	345
19:17	194	36	18	263	99	68	35	498	489	104	67	100	395	464	339	346	372
19:18	222	31	18	231	96	66	40	483	469	106	77	91	370	471	381	263	413
19:19	368	30	18	176	92	62	38	474	466	102	81	90	359	438	330	320	424
19:20	383	33	19	148	89	64	32	473	367	89	71	93	382	425	357	333	441
19:21	208	35	20	128	85	68	29	449	463	81	64	100	336	440	316	263	441
19:22	190	34	22	110	87	68	27	432	412	86	60	101	372	367	321	227	450
19:23	187	34	22	98	87	64	33	416	405	99	58	87	384	343	270	209	437
19:24	173	34	18	100	88	60	42	409	427	116	58	79	342	400	255	210	432
19:25	188	35	18	105	99	60	41	421	442	122	56	72	337	410	252	200	442
19:26	171	40	18	116	111	59	35	443	418	126	51	72	382	437	226	195	443
19:27	333	40	20	120	115	62	34	447	275	138	42	81	373	430	214	215	438
19:28	323	38	22	130	113	63	27	414	238	151	43	82	329	415	223	274	444
19:29	375	38	22	149	115	59	26	418	219	161	57	73	299	405	290	367	427
19:30	347	34	22	177	109	53	30	410	212	154	70	71	230	410	256	385	411
19:31	435	33	23	188	107	51	30	447	194	137	77	73	210	422	215	372	391
19:32	427	30	23	172	112	50	28	445	180	134	70	78	205	397	197	356	352
19:33	444	29	23	161	115	54	31	450	182	128	60	82	211	337	234	352	345
19:34	432	29	22	167	115	60	26	429	161	131	61	76	211	289	262	336	408
19:35	424	27	20	190	127	69	25	420	167	144	63	85	207	251	228	300	430
19:36	421	23	19	208	143	72	21	415	194	137	66	92	235	290	197	250	422
19:37	434	20	22	194	144	74	17	337	186	119	76	85	326	355	194	192	372
19:38	429	20	18	173	133	75	17	357	138	115	77	82	303	360	168	165	419
19:39	407	22	18	181	119	79	22	364	107	120	86	94	320	373	145	140	432
19:40	325	25	16	230	103	85	21	313	100	123	97	98	315	352	141	122	405
19:41	363	27	16	230	89	82	18	319	107	120	106	90	316	338	121	117	420
19:42	368	29	12	197	80	81	16	279	113	105	109	85	350	329	107	120	427
19:43	406	28	9	183	75	83	17	272	108	101	124	74	328	326	99	118	410
19:44	399	28	8	191	69	85	21	296	96	107	153	67	330	321	98	118	409
19:45	353	27	7	206	72	88	22	252	84	111	193	70	386	320	95	108	379
19:46	371	23	0	223	73	89	23	233	76	117	205	64	385	317	88	96	368
19:47	270	21	0	243	72	94	24	259	77	128	170	58	394	307	82	90	403
19:48	349	24	0	244	68	93	25	228	82	146	153	51	346	288	79	84	380
19:49	350	28	0	265	63	89	29	248	88	155	147	49	257	286	80	74	317
19:50	368	29	0	275	61	89	32	227	92	151	136	55	223	287	77	70	337
19:51	338	29	0	309	64	86	31	205	92	163	144	63	217	263	71	70	325
19:52	399	25	0	278	65	80	27	189	98	185	152	72	291	280	69	71	369
19:53	396	23	0	243	68	72	24	188	106	184	158	74	407	244	74	73	355
19:54	382	22	0	215	65	69	24	189	116	176	163	69	324	237	79	68	336
19:55	381	20	0	217	61	63	28	188	122	176	148	63	279	244	70	70	296
19:56	350	19	7	220	60	56	33	196	105	177	123	70	228	274	57	73	297
19:57	367	18	7	211	59	60	34	188	91	164	116	78	220	295	59	70	299
19:58	362	18	7	194	61	65	31	195	89	140	110	69	228	318	68	70	303
19:59	351	18	7	191	61	62	31	212	88	123	114	65	249	336	71	72	315

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 31

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	346	19	8	199	61	56	30	229	89	116	111	63	251	378	79	74	328
20:01	348	22	0	198	56	54	27	246	98	109	114	62	237	336	101	62	311
20:02	338	22	0	196	55	54	26	239	114	107	112	62	288	247	116	55	295
20:03	325	21	0	189	52	54	26	222	140	107	100	62	303	218	119	58	272
20:04	311	22	0	179	49	56	26	215	174	105	93	62	247	210	128	53	228
20:05	280	22	0	157	48	56	23	210	209	108	89	62	210	205	130	53	200
20:06	255	22	7	146	48	56	20	205	225	111	99	64	200	175	112	50	185
20:07	241	23	7	136	45	57	21	200	233	113	102	59	196	166	99	51	179
20:08	215	23	0	112	44	54	20	192	229	113	101	59	183	155	90	52	167
20:09	243	24	0	98	41	49	18	183	214	112	100	63	201	147	79	46	151
20:10	264	23	0	88	40	46	19	172	189	116	91	69	210	143	74	40	139
20:11	269	19	0	93	39	43	23	161	163	116	92	65	230	143	65	40	137
20:12	282	17	0	107	36	40	27	150	141	116	93	59	281	148	63	48	146
20:13	286	12	0	111	36	38	30	131	131	118	92	54	259	153	70	60	163
20:14	270	12	0	110	35	38	29	113	151	119	99	50	251	157	70	72	174
20:15	232	14	0	112	35	35	28	97	172	117	100	46	193	159	68	82	175
20:16	233	13	0	113	36	33	28	84	187	113	99	43	176	161	67	93	185
20:17	222	15	0	107	36	33	28	74	201	109	102	39	163	165	66	89	198
20:18	224	15	0	99	37	33	28	66	185	99	95	37	156	178	76	82	205
20:19	255	18	0	90	36	33	27	66	167	87	83	39	147	187	98	86	190
20:20	257	20	0	86	33	33	25	71	143	80	76	41	132	185	112	85	169
20:21	226	21	0	81	32	34	24	76	124	78	71	41	118	191	126	71	150
20:22	201	23	0	81	31	36	23	75	107	77	67	44	105	194	103	67	139
20:23	172	18	0	83	32	37	23	76	101	75	62	46	99	210	89	74	140
20:24	160	13	0	89	35	36	22	85	95	77	61	48	95	215	82	78	142
20:25	146	14	0	90	35	35	24	98	83	80	62	51	93	249	85	77	139
20:26	132	15	0	87	32	36	26	99	76	85	64	50	94	280	89	71	137
20:27	125	14	0	82	35	34	29	105	77	88	66	48	93	227	89	70	131
20:28	124	14	0	76	35	33	31	118	83	87	66	51	89	241	81	67	118
20:29	128	19	0	77	33	32	31	107	91	88	64	54	84	282	69	58	108
20:30	129	18	0	82	35	30	31	100	103	90	65	56	83	253	65	55	100
20:31	130	12	0	89	39	30	31	95	118	90	64	56	85	272	65	68	93
20:32	130	8	0	90	39	31	26	95	119	89	62	56	83	251	63	71	92
20:33	131	7	0	81	35	30	21	88	114	89	63	56	79	212	62	63	93
20:34	132	8	0	79	33	30	22	80	106	83	67	55	77	209	66	56	95
20:35	135	13	0	80	32	28	25	78	93	79	68	56	81	218	68	50	97
20:36	137	12	0	80	32	28	25	79	78	76	65	57	81	240	66	47	101
20:37	138	9	0	80	32	26	22	87	76	75	61	58	77	220	63	47	104
20:38	139	8	0	78	32	24	20	82	83	73	63	58	75	229	62	49	102
20:39	139	7	0	77	31	23	19	69	80	73	65	57	69	230	61	47	123
20:40	135	0	0	78	28	21	18	66	76	74	63	55	63	202	56	48	94
20:41	135	0	0	73	29	22	19	72	77	73	62	54	60	176	52	49	112
20:42	143	0	0	69	29	22	19	86	77	75	60	51	60	161	51	48	164
20:43	148	8	0	69	29	23	19	98	72	73	61	47	65	168	56	47	159
20:44	153	10	0	71	29	24	18	114	67	70	63	42	69	150	64	47	145
20:45	161	9	0	76	27	25	14	131	65	74	61	40	68	133	63	48	133
20:46	166	10	0	75	25	24	12	133	62	83	60	40	65	124	55	47	101
20:47	168	9	0	75	24	27	13	123	58	89	61	38	64	131	51	50	72
20:48	80	7	0	78	24	31	16	110	58	91	61	37	62	134	47	53	69
20:49	72	7	0	78	25	35	20	100	60	91	58	37	63	124	45	51	78
20:50	81	8	0	73	24	36	24	92	58	90	53	38	66	114	47	46	93
20:51	78	9	0	75	24	33	26	89	59	89	48	37	70	103	50	42	99
20:52	71	0	0	75	24	35	23	89	62	86	46	36	73	94	55	42	95
20:53	81	0	0	68	23	37	19	90	63	83	43	37	74	91	61	43	90
20:54	79	0	0	64	21	37	16	92	64	79	40	38	72	96	64	43	83
20:55	38	0	0	73	21	31	13	97	62	71	38	39	69	98	65	42	75
20:56	147	0	0	82	21	28	12	107	57	66	37	41	64	98	67	42	67
20:57	138	0	0	85	23	27	13	107	53	64	37	42	60	102	66	43	61
20:58	128	0	0	81	21	28	16	91	53	63	37	42	59	98	65	42	55
20:59	113	0	0	73	21	28	22	79	55	64	38	41	61	87	64	42	52

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 31

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	102	0	0	69	20	27	27	75	56	62	37	38	64	88	67	43	49
21:01	97	0	0	66	20	25	25	77	55	59	37	35	68	99	70	45	49
21:02	92	0	0	68	20	25	19	82	59	57	37	33	68	102	72	47	49
21:03	85	0	0	69	21	26	15	78	65	59	36	32	66	97	70	45	47
21:04	85	0	0	67	21	28	13	67	70	61	37	33	63	91	67	45	46
21:05	87	7	0	65	21	26	14	61	71	60	38	32	62	88	67	47	50
21:06	87	0	0	62	21	25	12	56	66	58	39	30	60	82	65	49	54
21:07	93	0	0	61	20	23	11	53	63	58	41	29	56	70	58	51	56
21:08	105	0	0	61	20	22	9	52	64	61	44	29	53	64	52	53	56
21:09	114	0	0	62	19	21	9	52	66	65	46	29	52	64	48	54	55
21:10	109	0	0	59	19	21	14	52	68	66	51	28	49	65	47	51	57
21:11	102	0	0	58	20	23	21	51	64	65	56	27	44	62	45	48	61
21:12	93	0	0	55	19	24	20	49	59	62	59	27	44	58	43	46	63
21:13	86	0	0	54	17	22	14	47	59	58	62	27	46	61	40	44	66
21:14	84	0	0	51	16	20	11	48	58	56	61	27	46	64	38	43	71
21:15	85	0	***	50	13	19	12	48	55	55	59	27	48	62	37	43	71
21:16	84	0	0	46	12	19	13	47	52	54	53	27	53	54	39	42	70
21:17	83	0	0	42	15	17	14	47	48	50	48	25	55	48	42	40	68
21:18	84	0	0	38	15	16	15	46	45	47	42	25	52	49	43	40	66
21:19	83	0	0	38	15	16	19	46	43	45	36	24	50	55	41	39	64
21:20	82	0	0	36	12	17	21	46	43	44	31	25	53	58	40	38	63
21:21	82	0	0	35	12	18	19	47	43	44	27	26	55	52	39	37	57
21:22	77	0	0	35	12	16	14	48	44	47	24	27	54	47	38	38	53
21:23	73	0	0	35	12	15	9	49	44	49	23	29	51	45	37	39	52
21:24	75	0	0	32	12	16	6	50	43	50	23	29	51	44	37	40	53
21:25	76	0	0	30	11	15	6	50	40	53	23	30	50	44	37	40	54
21:26	75	0	0	29	11	13	7	48	38	52	24	31	44	45	36	38	53
21:27	49	0	0	31	11	12	8	47	35	48	26	33	39	46	35	35	53
21:28	51	0	0	32	9	12	8	47	33	45	29	38	35	44	34	35	54
21:29	36	0	0	35	9	12	8	47	33	43	32	43	32	40	34	35	52
21:30	90	0	0	36	11	11	8	46	33	41	35	48	29	37	34	35	55
21:31	93	0	0	36	9	11	9	43	32	42	36	50	27	35	33	33	58
21:32	92	0	0	36	9	11	9	41	29	42	37	50	27	35	32	32	61
21:33	86	0	0	35	9	11	10	41	26	44	39	50	27	34	31	33	65
21:34	80	0	0	32	9	11	11	41	24	44	39	49	26	32	33	33	63
21:35	73	0	0	31	9	10	10	40	24	43	39	48	26	29	35	35	56
21:36	66	0	0	30	9	9	8	37	25	41	40	45	27	28	36	35	53
21:37	64	0	0	31	9	8	6	33	25	36	44	42	27	30	35	33	51
21:38	63	0	0	31	9	7	5	32	23	31	47	38	27	32	33	32	47
21:39	58	0	0	30	9	6	5	30	23	28	49	33	27	34	33	31	44
21:40	52	0	0	30	11	6	5	28	22	27	50	29	27	34	32	30	42
21:41	50	0	0	30	11	0	6	27	21	26	51	26	28	31	31	28	43
21:42	50	0	0	31	9	0	6	25	21	24	50	24	28	29	30	26	43
21:43	29	0	0	34	9	0	6	25	22	22	47	21	29	27	29	25	41
21:44	28	0	0	35	9	0	6	25	23	21	44	19	30	26	27	26	37
21:45	25	0	0	36	7	0	7	24	23	20	42	17	30	25	26	27	33
21:46	23	0	0	38	7	0	7	25	24	18	39	16	28	24	26	29	32
21:47	23	0	0	36	7	0	5	26	25	17	35	15	27	25	25	33	30
21:48	41	0	0	35	0	0	3	25	25	16	30	14	26	27	24	37	28
21:49	39	0	0	37	0	0	4	24	25	15	27	14	26	26	23	41	27
21:50	38	0	0	36	0	0	6	24	25	14	24	15	26	25	22	44	28
21:51	20	0	0	30	0	0	7	23	24	14	22	15	27	23	21	47	26
21:52	19	0	0	28	0	0	5	23	22	13	20	15	27	20	20	48	24
21:53	17	0	0	25	0	0	4	23	20	12	18	14	26	17	19	42	24
21:54	36	0	0	22	0	0	4	23	19	10	17	14	24	16	18	35	22
21:55	33	0	0	20	0	0	5	22	20	10	16	13	23	16	17	30	21
21:56	32	0	0	18	0	0	5	22	20	9	15	13	23	16	18	27	21
21:57	31	0	0	17	0	0	3	22	20	9	15	12	22	16	18	24	20
21:58	28	0	0	17	0	0	2	22	20	8	13	13	22	17	18	20	20
21:59	17	0	0	15	0	0	2	22	20	7	11	13	23	16	18	19	19

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 31

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	17	0	0	15	0	0	3	22	20	6	10	14	24	16	18	18	19
22:01	17	0	0	11	0	0	3	22	18	6	9	15	24	15	19	16	20
22:02	15	0	0	11	0	0	2	23	17	6	9	16	22	15	20	16	21
22:03	13	0	0	11	0	0	2	24	15	5	8	17	21	15	21	16	20
22:04	12	0	0	10	0	0	4	25	14	5	8	17	22	15	22	16	18
22:05	11	0	0	9	0	0	4	27	13	5	8	17	21	14	23	15	16
22:06	19	0	0	8	0	0	3	30	12	5	7	17	21	13	23	15	15
22:07	18	0	0	8	0	0	2	33	12	5	8	17	22	14	23	14	15
22:08	16	0	0	7	0	0	2	36	12	5	8	17	23	13	23	13	14
22:09	15	0	0	0	0	0	2	35	12	5	9	16	22	14	22	13	13
22:10	14	0	0	0	0	0	2	31	12	5	9	15	22	14	21	12	13
22:11	13	0	0	0	0	0	2	28	11	5	10	15	23	13	20	12	13
22:12	12	0	0	0	0	0	2	25	9	5	10	13	22	14	19	12	12
22:13	12	0	0	0	0	0	2	22	8	5	10	12	22	15	20	12	11
22:14	11	0	0	0	0	0	2	20	7	4	10	11	20	14	22	12	10
22:15	10	0	0	0	0	0	2	19	6	4	11	10	18	13	22	12	11
22:16	10	0	0	0	0	0	2	18	5	4	11	10	18	12	20	11	10
22:17	10	0	0	0	0	0	2	16	5	4	10	9	17	11	18	11	11
22:18	10	0	0	0	0	0	1	15	4	4	10	9	15	11	16	11	11
22:19	10	0	0	0	0	0	1	13	3	3	10	9	13	11	14	11	10
22:20	10	0	0	0	0	0	1	13	3	3	10	9	11	10	13	11	11
22:21	10	0	0	0	0	0	1	13	2	3	10	9	11	9	12	11	11
22:22	10	0	0	0	0	0	1	13	2	3	9	8	12	9	12	11	11
22:23	10	0	0	0	0	0	1	13	2	3	7	7	13	9	11	10	11
22:24	9	0	0	0	0	0	1	14	1	2	7	7	13	9	11	9	10
22:25	9	0	0	0	0	0	1	14	1	2	6	6	12	8	10	8	10
22:26	8	0	0	0	0	0	1	14	2	2	6	5	11	8	10	8	9
22:27	8	0	0	0	0	0	1	15	1	2	5	4	9	7	10	8	9
22:28	7	0	0	0	0	0	1	16	1	2	5	4	8	7	10	7	8
22:29	7	0	0	0	0	0	0	17	1	2	4	3	7	6	9	6	8
22:30	6	0	0	0	0	0	0	16	1	1	4	3	6	6	8	6	7
22:31	6	0	0	0	0	0	0	15	1	1	3	3	6	6	6	6	7
22:32	4	0	0	0	0	0	0	13	1	1	3	3	6	6	5	5	6
22:33	3	0	0	0	0	0	0	13	1	1	2	2	6	6	4	5	6
22:34	3	0	0	0	0	0	0	13	1	1	2	2	5	5	3	4	5
22:35	3	0	0	0	0	0	0	13	1	1	1	1	5	5	3	4	4
22:36	3	0	0	0	0	0	0	13	0	0	1	1	5	5	3	4	3
22:37	2	0	0	0	0	0	0	12	0	0	1	1	5	4	3	4	3
22:38	2	0	0	0	0	0	0	11	0	0	1	1	5	4	3	3	3
22:39	2	0	0	0	0	0	0	10	0	0	1	0	4	4	3	3	3
22:40	2	0	0	0	0	0	0	9	0	0	1	0	4	3	2	2	2
22:41	2	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	3	3	1	2	2
22:42	1	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	3	2	1	1	2
22:43	1	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	3	2	0	1	2
22:44	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	3	2	0	1	2
22:45	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	3	1	0	1	2
22:46	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	3	1	0	0	1
22:47	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	2	1	0	0	1
22:48	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	2	0	0	0	1
22:49	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	1
22:50	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	0	1
22:51	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	0	1
22:52	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	1
22:53	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22:54	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22:55	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22:56	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22:57	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22:58	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22:59	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

OCTOBER 31

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***	***	0	0	***	0	0
23:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***	***	0	0	***	0	0
23:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 1

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
12:27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
12:28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
12:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
12:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
12:31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0
12:32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	0	1	0
12:33	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	1	0	1	1	0
12:34	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	1	0	1	1	0
12:35	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	1	2	1	0	2	1	0
12:36	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	2	3	1	0	2	2	0
12:37	0	0	0	0	0	0	1	2	0	2	2	3	2	0	2	2	0
12:38	0	0	0	0	0	0	1	2	0	3	2	3	2	1	2	2	0
12:39	0	0	0	0	0	0	1	2	0	3	2	3	2	1	2	3	1
12:40	0	0	0	0	0	0	2	2	1	4	3	3	2	1	2	3	1
12:41	1	0	0	6	0	0	2	3	1	4	4	3	2	1	2	4	1
12:42	1	0	0	6	0	0	3	3	1	5	4	3	2	1	2	4	1
12:43	1	0	0	7	0	0	4	4	1	6	5	4	2	1	3	5	1
12:44	1	0	0	7	0	0	4	5	2	6	6	4	2	1	4	5	1
12:45	1	0	0	7	0	0	5	6	3	6	6	4	3	1	4	6	2
12:46	1	0	0	7	0	0	6	6	4	7	6	5	3	2	5	6	2
12:47	2	0	0	8	0	0	7	6	3	9	7	5	3	2	5	7	2
12:48	2	0	0	9	0	0	8	6	3	10	8	6	3	2	6	7	2
12:49	2	0	0	12	7	0	9	7	4	11	8	6	3	2	6	7	2
12:50	2	0	0	12	7	0	10	7	4	12	9	6	4	2	7	8	2
12:51	3	0	0	13	7	0	11	8	5	13	9	6	5	3	7	8	2
12:52	3	0	0	14	7	0	12	8	5	14	9	7	5	3	8	9	2
12:53	3	0	0	14	7	0	13	9	6	15	10	8	6	4	9	9	2
12:54	3	0	0	14	7	0	14	10	7	15	11	9	7	4	9	10	3
12:55	4	0	0	16	7	0	15	10	8	16	12	10	8	5	10	12	4
12:56	4	0	0	16	7	0	15	9	9	17	13	11	9	6	10	13	5
12:57	4	7	0	16	8	7	16	11	10	19	14	12	11	6	10	15	6
12:58	5	7	0	18	9	6	17	12	11	20	15	13	12	6	11	16	6
12:59	5	8	0	18	11	6	17	13	13	21	16	14	12	8	11	17	6

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 1

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	5	7	0	18	12	7	18	15	14	22	17	16	13	9	12	18	6
13:01	6	0	0	20	15	7	19	16	16	24	20	17	14	10	12	18	7
13:02	6	7	0	23	16	8	20	18	18	27	23	18	14	12	14	17	8
13:03	7	7	0	24	17	9	21	20	18	31	26	19	14	13	15	17	10
13:04	8	7	0	26	20	10	22	20	19	34	28	19	16	14	16	16	11
13:05	8	7	0	27	23	12	23	21	19	35	30	20	17	15	16	16	12
13:06	9	8	0	28	24	13	24	22	20	34	33	20	18	16	17	16	12
13:07	10	8	0	29	25	16	25	22	20	32	35	21	19	16	18	16	13
13:08	11	9	0	32	27	18	27	24	20	30	35	22	20	16	20	16	14
13:09	11	10	0	33	28	19	28	25	19	28	36	23	20	17	21	16	15
13:10	13	11	0	33	29	20	29	27	18	28	36	25	21	17	22	17	16
13:11	16	11	0	33	29	20	31	28	17	30	35	28	22	18	24	18	17
13:12	18	9	0	35	32	20	32	31	16	31	36	31	23	18	24	19	17
13:13	20	9	0	38	32	20	34	33	16	32	36	35	24	19	25	21	17
13:14	22	9	0	42	32	19	34	34	17	32	37	40	26	21	25	23	17
13:15	23	10	0	44	32	18	35	35	18	33	38	46	29	22	26	23	18
13:16	23	11	0	46	33	18	36	35	20	35	42	50	32	25	26	24	18
13:17	23	11	0	47	35	18	37	36	22	38	46	53	34	27	26	24	18
13:18	23	14	0	47	35	20	38	36	23	39	49	56	36	28	26	25	18
13:19	22	15	0	45	36	20	39	36	25	41	51	60	38	28	27	26	19
13:20	21	18	0	44	37	21	40	37	27	43	53	64	42	29	28	27	21
13:21	20	18	0	44	37	22	41	36	29	46	54	64	47	29	28	29	24
13:22	22	19	0	44	39	23	42	36	32	48	55	63	53	29	29	30	26
13:23	24	20	0	43	40	25	42	36	35	48	57	61	55	29	29	32	29
13:24	27	21	0	42	41	25	43	35	38	48	58	61	54	30	33	34	31
13:25	28	20	0	45	44	26	44	35	42	48	61	61	53	32	39	35	35
13:26	29	21	7	49	45	27	46	35	45	49	63	64	52	33	45	35	36
13:27	29	21	8	53	48	30	50	35	49	50	64	67	51	35	47	35	34
13:28	30	22	11	58	51	31	53	35	54	51	65	70	52	38	62	36	33
13:29	31	23	12	60	53	33	52	36	58	52	67	72	54	39	53	39	33
13:30	33	25	15	63	55	35	50	37	62	54	71	76	57	39	54	43	34
13:31	34	28	18	67	55	37	50	39	67	55	77	81	60	39	58	47	35
13:32	37	30	19	67	55	40	51	43	71	56	85	86	63	42	72	49	33
13:33	38	33	22	67	55	45	53	46	76	55	93	90	68	45	73	52	29
13:34	39	34	23	68	55	49	56	48	79	56	101	94	93	44	63	55	29
13:35	40	36	24	71	55	52	56	49	80	56	113	97	149	42	56	59	29
13:36	41	39	26	74	53	55	56	50	81	57	99	99	127	38	58	63	30
13:37	41	41	28	75	53	58	58	50	79	58	96	101	82	35	59	67	31
13:38	42	42	30	77	53	59	58	49	75	58	90	103	75	33	64	73	30
13:39	44	42	32	78	52	61	60	49	74	58	84	103	68	32	61	79	30
13:40	43	43	34	80	53	64	66	50	77	58	78	104	59	34	54	83	31
13:41	43	42	34	84	52	66	69	51	83	58	73	131	52	37	48	85	31
13:42	43	42	35	87	52	69	70	51	90	58	70	109	50	43	43	86	29
13:43	45	43	37	90	51	72	70	50	99	58	69	112	50	45	41	90	30
13:44	47	45	38	93	53	74	78	49	106	59	70	125	51	47	41	94	33
13:45	46	46	41	91	55	74	89	50	111	60	72	111	52	48	43	96	37
13:46	44	45	41	88	55	76	91	53	113	60	74	114	51	49	45	95	42
13:47	41	44	42	85	55	78	93	59	115	59	79	99	51	50	51	92	46
13:48	40	43	45	81	53	82	91	67	118	54	84	95	55	50	60	87	48
13:49	40	41	46	80	53	87	86	72	122	54	87	96	64	51	69	82	52
13:50	41	42	49	80	55	91	99	74	127	55	88	97	74	54	77	81	57
13:51	43	44	50	78	56	93	108	74	130	56	86	95	81	59	83	83	61
13:52	46	46	50	76	59	94	120	75	131	56	89	100	87	68	86	86	65
13:53	48	51	50	76	61	101	131	76	131	57	92	99	91	82	91	90	70
13:54	52	54	51	76	64	105	147	79	130	57	82	86	94	98	94	94	77
13:55	55	65	54	79	65	106	162	84	132	57	82	86	96	107	97	97	84
13:56	57	82	54	79	65	106	156	90	135	57	81	89	98	108	100	102	86
13:57	59	80	55	79	65	98	152	97	137	56	79	92	99	103	94	107	87
13:58	63	86	55	78	67	104	151	105	137	56	76	95	100	97	97	112	90
13:59	67	95	61	77	67	84	145	114	135	57	74	97	101	93	116	116	96

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 1

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	72	101	66	78	64	76	118	124	130	58	73	97	99	91	155	125	105
14:01	76	107	70	78	60	65	117	133	125	59	71	92	98	89	129	135	115
14:02	82	113	69	75	57	61	131	143	117	60	70	94	99	87	130	164	116
14:03	89	120	78	70	56	58	129	152	108	60	70	93	97	86	132	218	111
14:04	97	136	93	68	56	57	126	158	103	59	72	98	95	82	136	237	105
14:05	103	150	108	66	57	58	124	158	101	60	75	106	96	78	130	199	106
14:06	109	170	107	65	59	60	126	156	101	61	78	114	95	72	149	190	113
14:07	120	179	81	64	61	62	106	152	101	63	81	120	92	67	148	152	122
14:08	139	178	72	64	63	62	136	148	102	66	83	123	91	62	170	104	133
14:09	168	189	70	65	65	63	160	143	104	68	87	124	90	58	146	98	205
14:10	170	189	74	65	68	63	158	141	107	71	90	123	89	57	144	96	179
14:11	190	192	73	65	72	63	153	141	109	74	91	124	89	59	144	96	162
14:12	198	200	80	65	77	65	173	143	109	77	89	126	93	60	146	92	131
14:13	180	210	88	67	85	70	165	148	110	81	88	129	99	61	148	90	124
14:14	176	211	97	67	95	78	182	153	108	84	91	132	101	64	157	92	118
14:15	174	213	105	67	101	87	190	162	105	88	96	133	105	65	201	94	109
14:16	167	217	118	67	103	96	194	171	104	92	100	130	109	68	163	98	101
14:17	166	208	126	69	101	104	185	197	104	97	102	126	115	70	158	108	95
14:18	216	210	135	71	100	101	194	188	106	100	103	127	122	70	160	105	84
14:19	167	212	135	75	101	93	200	192	108	102	101	127	130	73	166	102	75
14:20	150	210	137	79	101	89	199	192	108	104	99	127	140	78	165	101	70
14:21	146	211	137	84	101	85	198	226	106	105	96	137	146	85	170	102	67
14:22	145	182	141	90	101	82	197	189	105	109	94	227	144	96	180	105	66
14:23	146	220	141	99	101	77	196	181	105	116	97	245	134	112	177	109	67
14:24	142	243	123	106	101	71	203	165	104	121	106	225	124	125	178	113	69
14:25	133	249	123	113	101	68	212	156	103	126	117	210	120	125	185	118	71
14:26	127	249	132	119	105	70	151	151	104	135	123	156	122	121	189	121	76
14:27	124	251	138	126	108	72	146	148	105	149	122	164	125	127	185	122	86
14:28	123	241	154	136	111	76	197	149	107	178	121	137	129	128	192	122	98
14:29	122	208	169	146	113	77	203	151	108	194	125	137	131	125	205	124	109
14:30	121	207	174	159	115	76	219	149	109	238	114	141	132	119	234	124	115
14:31	121	221	180	192	115	74	230	153	109	269	116	159	132	114	246	124	123
14:32	123	234	173	274	113	71	224	162	108	274	123	240	134	120	278	124	130
14:33	127	210	162	276	116	71	198	151	108	243	137	237	134	134	214	125	124
14:34	135	112	165	238	120	75	242	153	110	274	166	160	134	117	194	124	121
14:35	141	105	182	284	121	81	263	172	112	221	170	203	134	115	186	123	127
14:36	145	108	158	257	***	91	274	192	113	213	179	220	136	111	190	121	134
14:37	148	97	185	233	***	118	283	160	115	246	195	210	140	110	193	120	140
14:38	151	93	207	310	***	118	289	149	119	320	196	227	141	113	189	119	137
14:39	155	88	185	321	***	114	298	149	127	320	190	219	140	117	189	117	134
14:40	159	89	147	351	***	111	253	147	137	231	183	229	142	124	179	114	135
14:41	161	103	197	338	***	118	254	142	144	203	178	319	148	131	174	108	138
14:42	161	95	193	251	***	118	276	139	145	190	173	275	159	135	170	104	145
14:43	162	112	227	227	***	119	242	139	147	189	167	313	171	138	162	105	142
14:44	163	182	238	201	***	122	253	147	147	188	161	325	187	134	151	112	138
14:45	164	171	235	200	***	122	254	151	154	187	155	338	200	143	147	125	132
14:46	164	217	242	198	***	119	279	142	215	179	152	327	215	159	154	136	130
14:47	163	265	243	201	***	118	295	139	295	169	150	245	215	174	162	143	130
14:48	164	265	239	210	***	122	288	137	309	164	147	168	178	171	171	149	125
14:49	164	273	238	209	***	126	287	135	304	157	146	163	164	162	186	161	124
14:50	165	264	196	196	***	***	290	133	306	148	148	157	159	152	203	174	126
14:51	164	292	131	188	***	***	296	135	309	144	154	146	155	149	243	194	134
14:52	162	297	137	185	127	***	283	135	318	150	159	135	154	151	300	222	139
14:53	160	298	173	181	123	***	298	134	325	153	163	127	157	156	214	259	141
14:54	158	285	170	176	119	***	305	130	338	158	168	122	163	163	183	243	145
14:55	158	285	170	168	119	***	304	132	353	175	171	118	172	170	166	259	162
14:56	158	291	166	168	121	***	284	131	372	174	172	117	180	172	162	306	167
14:57	156	276	154	165	127	***	268	129	379	200	173	116	187	175	167	336	162
14:58	154	262	197	164	132	***	268	124	379	205	172	117	192	186	176	384	145
14:59	153	259	224	167	138	***	299	118	370	205	171	119	194	195	183	398	147

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 1

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	154	287	228	168	143	***	315	118	322	200	171	120	200	184	182	377	145
15:01	156	277	216	169	147	***	313	127	295	201	174	122	194	194	170	312	130
15:02	159	305	238	171	150	***	315	141	297	190	178	124	188	205	155	377	120
15:03	161	328	259	174	151	***	329	154	304	178	190	128	175	202	145	397	125
15:04	160	309	241	175	155	126	340	164	312	171	176	131	174	191	139	384	124
15:05	156	156	243	178	162	127	321	180	334	167	161	134	176	198	136	334	122
15:06	150	313	237	184	166	129	246	199	323	169	152	137	183	196	135	254	117
15:07	145	306	288	189	171	134	201	213	288	178	148	140	188	195	137	239	113
15:08	145	316	320	195	174	137	351	242	271	186	149	144	192	196	139	224	113
15:09	144	330	315	195	194	141	357	313	252	189	150	148	204	197	141	213	113
15:10	142	323	296	189	215	146	364	319	243	182	151	152	209	194	143	210	112
15:11	140	327	292	179	187	154	357	375	220	173	152	157	211	190	145	209	119
15:12	139	335	311	170	178	152	398	265	215	166	152	162	215	186	148	208	127
15:13	138	333	327	168	198	158	409	325	203	160	152	168	218	184	153	211	131
15:14	138	313	324	171	270	156	384	264	195	158	150	174	217	183	158	215	141
15:15	137	321	304	179	263	158	332	241	192	160	146	179	216	180	163	223	152
15:16	136	323	238	189	290	158	324	305	192	165	142	182	217	177	166	232	161
15:17	137	334	249	195	306	154	367	331	195	170	138	183	222	175	169	252	172
15:18	139	351	235	195	287	139	268	275	199	175	135	182	227	174	171	339	175
15:19	143	324	247	194	258	136	262	218	200	180	135	179	231	174	173	337	170
15:20	149	346	268	190	232	134	442	200	199	182	137	176	239	179	176	236	164
15:21	154	371	289	188	207	136	396	183	196	185	141	174	245	187	179	225	152
15:22	158	368	287	189	252	141	350	180	193	187	145	175	247	197	185	209	150
15:23	165	***	288	190	323	154	358	193	194	190	149	177	217	204	191	204	151
15:24	174	371	330	190	357	166	311	187	197	193	155	179	212	205	199	203	152
15:25	183	381	345	189	378	200	268	182	200	200	161	181	206	205	209	205	151
15:26	188	372	349	191	365	226	325	183	202	204	169	180	206	203	218	207	152
15:27	188	392	346	196	362	311	381	181	201	207	179	178	207	201	229	210	155
15:28	188	402	358	200	365	345	293	180	197	210	190	175	208	199	236	212	162
15:29	188	407	373	202	383	322	324	182	193	212	196	170	209	193	241	216	170
15:30	188	428	382	207	390	353	270	184	192	215	195	166	210	208	249	218	176
15:31	188	436	381	211	381	331	315	186	197	220	190	166	211	176	256	217	180
15:32	190	426	393	215	378	237	388	184	204	221	183	164	214	172	259	229	182
15:33	190	407	405	218	397	227	458	182	209	220	174	160	219	172	266	236	180
15:34	189	432	289	222	401	243	466	184	208	230	170	157	226	171	270	238	177
15:35	186	393	278	222	387	294	446	195	204	238	169	154	236	172	278	243	181
15:36	184	392	274	220	382	360	397	239	199	246	169	152	243	176	289	252	187
15:37	184	405	291	217	375	378	411	408	196	250	171	154	250	181	294	249	192
15:38	184	405	357	216	395	406	382	452	196	251	173	159	246	185	297	253	194
15:39	184	483	399	216	385	410	225	427	201	250	176	162	236	187	293	256	193
15:40	186	495	334	216	386	385	197	236	209	251	178	160	230	189	294	257	190
15:41	192	496	399	221	423	382	218	232	215	251	181	159	226	193	308	262	188
15:42	199	488	458	227	419	399	228	232	217	252	185	160	235	198	311	270	190
15:43	203	475	461	229	399	411	186	241	219	253	189	162	217	202	312	288	192
15:44	207	466	455	228	431	412	207	254	224	252	190	170	208	203	315	303	194
15:45	212	449	447	223	397	369	272	270	228	249	191	179	202	203	312	323	195
15:46	219	429	441	221	268	381	366	277	230	244	192	185	198	205	298	318	199
15:47	224	334	451	221	208	375	385	285	230	240	193	188	195	208	289	312	200
15:48	222	380	454	221	204	391	435	293	229	239	193	188	195	211	272	334	199
15:49	213	413	451	218	243	390	386	295	224	243	191	186	195	214	259	293	200
15:50	207	398	458	216	363	392	284	291	221	257	188	186	196	217	250	273	199
15:51	201	351	453	213	335	407	254	303	222	270	186	186	197	221	247	264	191
15:52	195	375	355	215	179	388	240	305	222	289	184	184	197	225	245	261	193
15:53	190	407	337	216	274	385	197	299	221	301	183	178	199	226	241	260	196
15:54	180	407	245	216	423	417	321	307	218	304	182	170	201	229	234	263	200
15:55	175	416	196	217	395	408	448	329	212	298	183	167	203	233	232	266	207
15:56	175	424	153	216	236	394	370	304	203	291	185	170	208	241	235	270	216
15:57	174	432	139	210	435	385	265	313	196	280	187	175	215	250	239	274	224
15:58	174	433	137	202	446	392	312	322	192	273	189	178	221	259	245	281	225
15:59	175	429	138	197	445	406	401	315	187	269	189	179	226	267	250	291	225

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 1

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	177	429	147	197	446	403	356	309	182	262	187	178	227	272	250	302	231
16:01	180	435	207	202	442	410	281	306	178	253	185	177	228	277	245	309	239
16:02	186	439	245	207	433	410	372	312	175	244	183	177	228	285	243	309	244
16:03	196	442	246	210	434	411	478	320	175	238	180	178	227	289	241	298	248
16:04	211	447	364	211	421	413	479	318	178	235	178	180	224	295	240	291	251
16:05	227	446	468	215	427	412	375	308	183	234	177	183	220	301	240	286	253
16:06	239	439	466	219	430	413	312	297	187	234	174	185	212	328	240	290	256
16:07	245	430	537	221	434	419	385	290	187	235	173	187	205	300	241	282	259
16:08	246	407	534	222	445	416	503	285	184	235	173	189	198	278	242	262	266
16:09	245	449	520	227	450	424	524	281	180	235	174	193	192	270	244	251	273
16:10	244	443	537	228	438	437	432	282	180	236	177	195	184	264	246	246	278
16:11	244	451	531	223	437	437	445	284	184	237	179	197	177	258	247	246	282
16:12	249	454	526	217	438	441	493	286	186	238	181	198	173	254	249	250	289
16:13	250	453	519	209	435	405	519	286	188	239	183	201	172	253	252	255	297
16:14	250	442	515	203	443	363	467	286	188	238	186	206	171	252	253	262	300
16:15	250	456	487	201	446	345	380	284	188	237	189	215	170	251	255	268	297
16:16	252	455	439	195	438	348	369	282	190	237	194	225	169	249	256	270	303
16:17	257	443	431	191	442	343	328	283	196	241	199	235	167	252	257	264	310
16:18	262	384	339	197	446	456	297	287	208	245	202	245	166	253	257	259	316
16:19	264	408	362	202	442	438	341	292	223	248	201	250	166	250	259	256	316
16:20	265	446	307	206	439	440	475	294	233	250	199	248	166	250	263	255	322
16:21	265	450	282	206	439	452	507	293	235	251	200	242	167	253	265	252	292
16:22	265	453	318	206	442	465	532	291	232	252	202	236	171	260	262	252	283
16:23	266	451	343	206	439	468	410	290	226	254	204	234	179	271	259	253	277
16:24	270	451	442	209	435	463	354	293	216	256	205	237	189	278	258	252	271
16:25	277	458	431	215	435	463	270	298	209	257	207	241	201	285	262	251	264
16:26	285	451	482	222	426	466	268	294	206	255	209	247	209	291	265	250	257
16:27	290	436	496	229	433	462	276	282	206	249	209	248	216	296	268	248	249
16:28	287	451	504	232	441	464	264	271	207	238	210	247	222	294	272	245	241
16:29	277	456	474	235	451	457	252	261	208	227	211	242	227	292	279	244	234
16:30	262	***	504	237	457	457	301	259	210	221	211	236	234	289	286	247	231
16:31	253	***	495	238	461	454	339	263	213	221	213	230	241	287	295	252	230
16:32	247	***	493	238	465	449	325	269	217	225	213	225	251	274	307	259	231
16:33	245	***	493	237	470	444	440	274	218	232	215	221	261	258	317	265	236
16:34	243	***	478	237	473	448	558	281	217	237	217	217	270	239	322	264	244
16:35	247	***	480	237	475	460	581	285	213	238	217	216	279	227	332	265	252
16:36	248	***	489	238	477	463	544	282	210	238	218	214	285	218	337	280	260
16:37	246	***	488	235	478	462	527	275	213	236	220	212	290	210	336	281	270
16:38	246	***	493	229	481	458	546	272	222	229	222	210	287	195	332	274	278
16:39	248	***	487	228	483	449	509	269	228	218	224	210	278	180	331	258	283
16:40	250	***	472	236	486	453	433	267	226	209	226	212	268	170	331	254	288
16:41	255	***	428	242	487	461	519	265	221	200	226	215	256	167	322	259	293
16:42	262	***	428	242	486	477	509	265	217	189	226	218	246	171	308	268	295
16:43	269	404	451	238	485	478	504	268	214	178	226	221	237	176	294	283	293
16:44	274	446	446	230	486	477	525	269	213	169	225	226	240	184	280	302	290
16:45	280	471	451	222	486	484	531	269	210	162	225	231	237	192	267	316	285
16:46	286	478	455	216	486	489	524	266	208	157	225	237	233	198	253	315	282
16:47	293	481	455	210	485	490	537	257	208	152	225	245	223	201	242	316	272
16:48	298	475	454	206	483	494	544	245	207	149	224	249	212	206	234	298	259
16:49	300	457	449	201	483	494	536	236	208	146	224	250	208	212	228	286	247
16:50	297	453	459	195	483	490	515	229	214	144	224	249	210	222	224	278	239
16:51	295	493	468	187	485	497	509	225	226	140	224	248	216	229	223	279	231
16:52	297	524	472	181	483	501	528	220	238	138	224	248	221	232	222	290	226
16:53	172	479	477	176	473	502	549	218	246	139	223	248	221	235	221	308	222
16:54	184	490	480	174	486	501	544	221	250	142	225	247	218	241	220	317	222
16:55	176	494	481	170	485	503	538	225	250	154	227	247	213	250	219	325	223
16:56	196	510	477	166	483	505	527	230	248	193	225	248	207	259	219	326	225
16:57	183	458	480	159	487	356	536	231	245	230	218	250	202	270	222	329	229
16:58	197	443	482	156	487	490	535	221	245	367	210	251	200	278	228	328	235
16:59	230	441	482	149	489	502	532	208	243	410	202	254	200	284	238	319	240

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 1

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	252	445	477	142	489	505	534	202	239	476	193	259	198	287	246	304	244
17:01	241	485	474	136	486	506	528	208	234	499	186	262	196	299	250	291	247
17:02	232	498	473	132	486	507	516	221	230	494	180	264	193	327	251	281	249
17:03	225	527	466	128	486	503	512	236	226	481	177	265	189	326	251	272	252
17:04	221	516	464	126	481	501	519	267	221	486	176	268	188	310	251	262	256
17:05	218	520	457	127	474	506	522	298	215	494	177	272	189	299	249	253	260
17:06	215	525	466	130	475	508	497	311	208	486	180	276	194	293	248	247	264
17:07	215	546	468	135	482	507	452	302	202	501	187	279	201	284	248	243	264
17:08	217	531	468	142	482	502	383	295	198	512	198	282	208	272	250	241	260
17:09	219	547	468	154	481	504	368	295	192	360	211	286	214	262	250	242	256
17:10	221	567	458	166	485	507	484	296	183	241	215	289	214	241	248	247	252
17:11	221	531	449	273	490	505	542	311	173	278	201	291	210	239	245	254	249
17:12	222	534	450	375	497	504	530	326	163	505	196	291	207	229	243	263	247
17:13	222	539	446	471	502	498	531	319	155	537	183	287	207	223	240	271	245
17:14	223	460	454	505	505	501	506	307	146	534	181	277	210	218	235	279	245
17:15	227	411	457	504	502	499	485	302	140	527	179	265	215	214	229	281	246
17:16	231	429	465	511	509	494	485	308	137	528	185	254	219	210	226	278	247
17:17	232	490	465	503	507	491	514	315	138	531	187	246	222	206	226	273	248
17:18	232	468	458	495	505	479	475	314	144	535	189	242	223	201	227	266	255
17:19	231	409	469	479	505	496	448	306	149	527	200	240	223	198	229	258	243
17:20	232	345	474	480	503	496	393	297	148	518	209	241	225	194	228	252	232
17:21	234	366	482	493	507	492	492	297	141	520	219	243	226	193	229	251	225
17:22	237	436	480	531	510	491	516	296	133	530	227	240	225	192	233	251	218
17:23	241	467	472	531	513	495	509	296	129	534	231	236	223	193	237	251	213
17:24	236	499	480	539	499	497	511	293	129	536	230	229	222	191	241	248	210
17:25	258	526	484	521	506	503	527	292	134	537	223	223	224	187	245	247	206
17:26	274	535	482	502	503	503	533	290	151	532	213	218	228	181	249	248	202
17:27	277	488	528	527	495	500	448	296	176	359	206	215	230	176	254	252	198
17:28	294	423	473	531	497	505	353	307	193	538	203	214	232	173	258	252	197
17:29	266	473	414	539	514	506	316	318	163	547	202	214	231	171	263	252	200
17:30	246	508	***	529	507	500	372	324	160	552	201	217	232	166	271	257	207
17:31	224	530	***	526	517	487	460	319	161	551	200	221	234	162	284	264	216
17:32	211	538	***	526	517	487	399	310	149	545	198	226	238	161	284	271	222
17:33	203	545	***	512	523	495	530	309	150	547	193	231	241	166	276	276	226
17:34	199	552	***	507	530	497	550	313	219	549	180	233	245	177	268	277	228
17:35	199	558	***	408	533	498	510	314	242	547	172	234	247	193	263	274	230
17:36	197	548	***	338	534	493	485	313	158	543	238	238	250	210	263	270	234
17:37	195	547	***	400	533	477	419	311	177	541	400	241	253	219	262	264	240
17:38	192	481	***	525	534	475	335	305	339	538	416	244	260	222	258	257	246
17:39	192	429	***	529	531	477	383	299	508	538	280	251	255	222	255	253	251
17:40	196	472	387	529	531	489	481	294	547	540	438	256	248	218	254	248	253
17:41	205	492	315	533	531	494	475	291	550	532	544	257	238	214	253	241	253
17:42	216	485	222	536	530	498	410	288	541	494	548	258	230	212	250	232	252
17:43	223	485	234	537	525	502	404	286	542	508	531	268	225	214	247	223	249
17:44	230	421	234	534	526	504	445	286	537	499	534	279	224	220	246	218	239
17:45	234	433	222	534	531	502	490	287	528	433	543	287	223	228	245	220	225
17:46	237	426	218	534	519	510	439	288	527	534	550	289	223	232	248	226	216
17:47	241	462	288	524	518	513	465	288	532	523	557	283	223	234	257	232	215
17:48	247	477	357	526	534	519	507	287	536	524	561	272	224	238	264	237	221
17:49	251	304	432	530	533	521	560	289	533	565	530	265	227	246	269	244	227
17:50	252	273	473	527	519	518	563	294	530	557	575	267	229	255	271	252	226
17:51	249	271	522	530	518	518	485	299	527	521	599	274	231	265	274	259	229
17:52	246	282	478	532	536	521	434	301	528	429	613	281	232	274	277	265	240
17:53	239	314	453	529	529	522	475	305	523	296	573	289	235	278	281	270	258
17:54	229	338	439	530	518	522	486	302	529	283	369	297	238	276	287	275	278
17:55	223	334	428	532	523	521	558	296	531	288	339	301	244	270	295	274	290
17:56	224	328	565	526	519	521	465	288	531	338	535	305	250	262	307	271	291
17:57	231	326	581	530	519	524	394	282	529	370	627	309	255	253	323	274	283
17:58	235	320	584	531	522	526	443	279	534	342	430	310	260	253	334	278	271
17:59	237	326	519	531	529	526	392	280	535	380	357	309	266	256	350	285	258

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 1

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	237	326	387	537	511	525	326	283	530	357	331	307	272	260	348	290	256
18:01	239	312	266	544	502	526	282	290	531	346	320	302	275	265	343	302	248
18:02	244	307	257	554	521	526	272	302	528	316	304	295	279	272	343	324	245
18:03	248	300	303	515	525	518	272	320	528	327	295	286	283	278	339	315	239
18:04	248	302	266	324	526	519	295	342	490	335	294	280	285	282	322	309	237
18:05	247	307	278	314	537	527	335	350	515	339	297	278	286	280	307	297	232
18:06	247	303	314	345	540	528	347	360	524	338	300	276	288	276	299	291	229
18:07	247	306	392	377	533	527	318	372	527	338	304	273	286	272	298	291	231
18:08	240	305	437	329	523	522	330	366	535	343	306	270	281	269	299	295	236
18:09	234	309	496	334	506	503	345	349	535	336	304	270	275	262	295	299	241
18:10	230	310	570	***	474	521	336	329	533	313	299	267	269	256	286	303	252
18:11	228	308	609	***	446	523	346	342	536	304	293	262	268	249	282	303	264
18:12	226	314	609	***	445	524	323	313	538	304	286	258	270	244	277	298	272
18:13	229	314	605	***	454	521	332	343	534	306	277	257	274	244	273	290	270
18:14	231	307	605	***	485	511	341	375	534	308	266	257	277	247	272	284	264
18:15	232	297	528	***	501	522	343	425	533	312	255	256	279	249	270	282	264
18:16	230	300	437	***	525	525	319	416	530	315	247	258	282	253	266	279	268
18:17	225	302	442	***	509	532	317	344	538	316	243	263	284	259	261	273	282
18:18	221	318	503	***	513	537	325	339	565	310	240	267	285	265	257	269	309
18:19	221	348	542	***	469	531	347	435	403	309	237	269	286	283	252	265	310
18:20	221	324	528	***	473	496	389	440	294	307	234	270	292	276	247	263	302
18:21	224	321	551	***	478	504	397	508	271	306	232	274	299	279	241	261	291
18:22	228	313	539	***	449	496	390	370	266	306	229	281	312	264	235	258	284
18:23	235	300	537	***	458	492	388	342	274	301	227	282	319	251	229	256	281
18:24	244	284	528	***	328	476	351	349	276	299	228	275	318	241	224	255	278
18:25	255	261	518	***	251	514	336	394	277	300	231	266	320	238	222	253	271
18:26	278	240	395	278	244	525	344	341	278	306	235	261	322	241	224	252	266
18:27	242	218	423	274	255	508	327	306	278	312	239	258	319	238	225	251	266
18:28	234	199	376	267	263	470	304	308	276	313	244	254	318	245	225	249	267
18:29	235	182	316	260	267	424	293	309	274	306	250	251	311	253	222	245	268
18:30	241	169	258	256	272	368	277	309	273	297	256	248	298	262	223	241	266
18:31	237	159	254	251	279	296	271	305	272	287	262	246	290	266	224	237	267
18:32	288	150	259	250	259	311	272	298	270	280	263	247	286	267	223	234	268
18:33	287	143	280	253	252	336	260	291	267	277	264	254	286	268	223	233	270
18:34	284	137	320	256	248	355	256	287	265	272	263	264	288	271	221	233	273
18:35	277	135	381	257	248	339	250	283	262	268	252	274	294	276	220	234	277
18:36	269	136	377	255	250	292	246	278	255	265	263	297	302	282	219	234	277
18:37	264	140	355	253	251	278	239	271	246	264	259	307	305	288	219	233	277
18:38	263	145	346	249	259	288	234	265	234	268	252	317	302	295	216	232	280
18:39	264	152	351	243	264	360	234	261	224	272	243	326	289	303	212	232	290
18:40	264	162	369	238	282	339	232	255	215	271	234	323	274	315	214	231	314
18:41	269	170	376	233	311	367	232	247	209	269	225	330	264	334	221	230	387
18:42	275	177	387	229	347	330	231	240	206	268	220	346	269	347	229	227	367
18:43	278	182	370	227	335	355	231	236	206	267	221	440	286	388	234	224	337
18:44	280	187	384	226	350	311	232	234	206	267	224	552	304	415	239	219	336
18:45	277	191	392	227	362	284	233	233	207	266	229	604	320	430	241	215	331
18:46	270	196	397	226	374	284	228	232	209	267	236	515	336	404	247	213	346
18:47	259	202	389	228	383	295	225	232	210	281	244	378	322	384	248	213	344
18:48	256	210	381	231	413	277	223	231	211	300	255	384	294	379	254	216	338
18:49	245	228	341	233	461	295	223	227	212	303	268	379	282	431	258	216	345
18:50	241	250	334	233	414	333	225	223	214	293	283	438	279	407	258	212	365
18:51	247	281	308	231	405	303	228	223	210	292	306	440	278	416	264	208	393
18:52	247	296	287	229	361	349	231	226	202	286	308	466	275	367	273	204	388
18:53	246	334	280	230	371	491	232	227	195	279	302	354	261	340	281	200	421
18:54	277	347	280	236	374	460	230	228	190	280	318	318	257	336	289	197	410
18:55	285	366	277	247	334	437	227	231	189	340	325	334	271	330	296	197	415
18:56	322	378	274	253	337	392	226	234	193	424	320	319	271	325	314	198	386
18:57	367	383	269	260	338	438	228	237	199	469	356	383	252	319	354	201	397
18:58	402	391	262	262	341	471	229	238	204	483	416	410	241	300	402	207	444
18:59	416	411	269	260	337	435	230	240	207	473	321	331	269	298	401	213	464

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 1

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	386	412	268	260	346	351	227	244	209	380	286	298	280	313	387	219	467
19:01	405	402	270	261	341	388	227	248	210	325	340	282	283	317	401	224	493
19:02	432	395	266	261	307	370	229	252	211	396	454	269	283	333	434	231	497
19:03	405	366	259	265	268	339	230	256	212	309	490	249	285	362	457	240	508
19:04	372	347	249	277	251	329	230	260	213	328	459	231	286	377	401	250	492
19:05	367	309	243	313	246	351	229	261	217	385	364	210	280	338	363	260	432
19:06	381	287	227	365	243	374	229	260	225	413	318	196	271	331	306	274	485
19:07	333	273	218	399	238	349	228	262	231	372	305	185	260	419	269	302	431
19:08	354	260	209	343	230	317	225	256	237	383	307	179	252	473	247	347	428
19:09	349	250	205	384	224	299	225	246	243	367	314	182	243	485	237	370	392
19:10	351	241	203	308	219	285	230	239	243	341	320	192	233	503	234	373	404
19:11	376	234	192	289	216	281	233	233	245	310	313	205	226	510	221	351	400
19:12	393	230	180	293	215	272	241	229	250	290	307	215	221	415	211	366	397
19:13	373	229	170	308	215	301	250	229	253	265	308	214	218	461	205	375	441
19:14	368	228	165	328	216	297	259	237	259	256	283	209	212	306	200	359	460
19:15	542	226	158	329	216	301	263	257	265	253	267	210	206	474	195	364	421
19:16	532	224	151	377	218	306	263	273	272	253	260	216	202	467	190	304	413
19:17	540	224	149	377	218	310	270	284	276	253	251	220	200	401	184	263	468
19:18	507	224	146	302	223	312	269	293	290	252	245	222	197	383	180	241	516
19:19	484	225	145	280	232	284	264	297	321	254	239	224	194	324	173	229	532
19:20	476	228	142	261	246	261	266	300	344	258	237	222	194	307	168	221	530
19:21	460	229	141	243	264	248	282	310	357	257	232	219	194	307	164	214	523
19:22	464	230	139	235	280	236	286	334	348	256	229	219	197	304	162	209	512
19:23	473	232	138	232	294	228	267	356	348	257	222	228	203	314	162	205	516
19:24	472	234	138	229	303	223	276	384	320	266	219	226	212	328	163	199	515
19:25	472	232	135	226	300	221	289	343	291	270	222	218	224	340	169	192	508
19:26	494	229	135	223	295	219	286	311	286	270	232	211	235	325	177	183	494
19:27	495	230	135	227	287	219	279	281	293	275	246	209	238	308	190	172	473
19:28	496	233	134	230	275	222	273	258	283	280	256	216	244	312	224	164	381
19:29	503	232	135	232	278	226	260	236	286	280	258	225	235	306	222	163	257
19:30	496	230	137	233	284	228	253	218	272	273	257	240	247	283	241	163	260
19:31	494	229	139	240	300	226	265	207	286	262	260	250	241	281	226	159	264
19:32	488	223	145	252	315	235	254	201	309	255	266	256	237	276	233	157	265
19:33	484	219	150	272	335	248	242	200	292	252	275	256	244	264	263	156	267
19:34	480	214	153	289	337	263	244	195	271	251	287	263	253	257	288	157	270
19:35	473	212	154	286	324	285	259	200	257	244	298	267	264	247	283	158	252
19:36	466	210	155	288	312	297	265	198	244	234	315	268	272	237	248	160	238
19:37	468	208	158	288	323	302	258	195	236	224	328	272	274	227	230	163	233
19:38	410	202	161	291	320	319	247	190	232	219	342	274	270	220	229	171	232
19:39	324	198	162	271	307	322	258	187	227	214	351	262	265	220	233	185	230
19:40	280	192	166	256	294	314	264	181	224	208	355	250	251	222	238	194	224
19:41	257	187	177	268	284	310	275	174	220	204	340	238	257	222	256	196	216
19:42	256	186	195	251	276	311	276	168	216	202	346	232	261	221	247	197	210
19:43	253	186	216	233	276	281	261	163	215	202	368	225	266	220	242	213	204
19:44	245	184	220	233	282	255	235	158	217	203	335	221	266	216	233	211	200
19:45	235	186	223	226	286	251	225	151	223	205	318	218	262	212	223	217	195
19:46	224	184	227	227	287	253	240	143	233	209	327	213	258	211	220	224	191
19:47	218	184	246	225	287	254	256	138	265	213	345	207	264	212	219	228	188
19:48	214	183	259	222	280	250	276	136	310	218	357	197	260	211	224	244	183
19:49	209	181	273	221	272	251	294	138	353	222	342	190	243	211	221	226	178
19:50	201	181	281	223	271	249	288	144	367	225	323	189	234	215	209	224	175
19:51	192	178	285	223	264	239	284	151	361	224	304	193	222	214	209	234	176
19:52	184	176	280	228	252	232	272	157	341	224	292	197	221	216	209	240	178
19:53	177	173	280	236	243	229	304	159	335	223	274	200	217	218	209	240	181
19:54	174	171	258	250	239	224	294	155	321	221	249	199	213	219	208	237	184
19:55	174	170	242	257	236	224	312	153	294	218	229	198	211	218	205	234	187
19:56	176	169	243	255	227	220	336	153	268	216	217	197	211	215	200	228	190
19:57	180	167	222	255	220	217	303	156	258	214	211	194	217	208	187	218	196
19:58	183	165	214	251	207	217	289	159	252	211	211	191	221	205	178	208	204
19:59	184	162	211	248	200	212	243	162	243	208	210	186	224	202	175	201	214

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 1

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	187	157	204	241	198	207	224	167	238	204	205	182	223	202	175	198	228
20:01	191	150	209	237	190	198	216	173	243	197	203	179	219	204	177	198	237
20:02	195	147	216	230	184	193	213	178	241	189	198	178	214	207	181	196	241
20:03	195	140	222	222	175	183	214	186	240	162	194	175	207	208	184	194	236
20:04	194	136	238	216	168	176	207	193	249	156	190	172	205	207	188	192	229
20:05	194	131	215	208	163	170	206	194	258	152	186	168	172	200	194	186	242
20:06	201	126	196	199	160	166	208	192	254	150	150	163	169	195	200	177	225
20:07	211	120	203	189	156	161	216	190	252	150	150	159	170	192	203	169	210
20:08	221	116	192	179	154	158	224	191	256	151	146	156	172	189	203	166	196
20:09	227	115	178	170	151	155	226	192	259	153	147	154	175	184	203	170	195
20:10	176	113	165	166	150	153	231	189	253	154	151	152	178	181	202	177	215
20:11	193	110	161	162	148	149	226	186	245	154	148	150	179	186	200	180	225
20:12	190	109	158	160	146	145	211	184	235	152	146	147	178	197	198	179	231
20:13	195	108	158	159	143	143	205	182	223	150	143	144	176	207	196	177	233
20:14	184	108	161	157	142	140	213	180	210	148	137	141	173	224	195	174	238
20:15	196	108	159	156	138	138	225	179	200	145	134	138	168	275	195	172	237
20:16	183	108	169	155	135	135	231	179	191	143	133	137	165	281	194	171	225
20:17	203	108	173	154	131	132	240	177	182	141	134	135	161	293	195	170	227
20:18	179	108	174	150	129	129	247	172	172	139	134	134	158	288	199	167	227
20:19	193	109	185	148	128	128	250	163	165	138	133	132	155	267	202	164	224
20:20	184	109	184	144	128	128	251	154	159	138	133	129	153	251	204	161	224
20:21	186	109	180	138	128	128	226	147	156	138	134	126	151	239	207	159	226
20:22	194	109	176	134	129	129	225	147	154	140	135	123	147	228	205	158	228
20:23	177	110	170	129	131	129	223	152	151	141	133	119	141	215	195	154	228
20:24	190	114	166	126	134	129	236	156	151	141	136	118	135	200	188	148	233
20:25	184	116	168	125	134	128	217	157	149	139	130	118	129	187	178	142	222
20:26	203	116	168	124	135	126	202	156	148	136	129	118	124	178	168	137	220
20:27	205	114	169	121	135	123	193	154	147	132	123	118	122	170	163	133	215
20:28	206	112	170	120	135	121	192	151	144	128	123	117	121	163	157	131	219
20:29	206	108	166	119	135	119	188	149	141	126	123	114	121	159	154	130	233
20:30	205	105	159	118	134	118	179	147	137	126	124	112	121	156	152	128	239
20:31	213	102	154	118	132	116	168	145	133	126	128	109	122	156	150	127	242
20:32	215	99	149	119	131	114	159	143	129	127	131	105	122	157	146	124	241
20:33	213	99	142	119	128	114	151	140	126	128	132	102	119	157	142	122	229
20:34	212	99	137	119	125	114	144	140	124	129	132	100	114	158	138	121	216
20:35	207	99	131	118	123	114	138	139	123	130	132	99	107	157	136	119	206
20:36	196	97	126	117	120	114	132	137	122	130	129	98	99	156	135	116	202
20:37	185	95	123	118	119	114	127	133	121	130	124	97	90	155	135	112	197
20:38	178	92	120	120	119	114	123	127	119	128	121	94	85	153	135	109	189
20:39	172	89	119	123	117	114	120	122	117	127	120	92	83	151	134	105	181
20:40	163	91	119	126	115	113	117	119	114	125	118	89	85	148	132	103	174
20:41	160	94	116	128	113	112	115	118	113	123	117	87	91	144	129	100	165
20:42	144	98	114	128	111	112	113	118	112	122	118	85	100	140	125	98	157
20:43	155	103	111	127	108	111	110	118	111	120	120	84	104	135	121	98	155
20:44	141	105	109	127	105	109	107	116	110	119	121	82	103	130	118	97	154
20:45	124	105	107	126	103	108	103	114	111	118	121	80	100	123	115	97	152
20:46	124	104	105	125	101	106	100	112	111	117	121	79	97	115	113	96	150
20:47	124	105	103	125	100	104	97	110	112	117	123	77	94	109	111	93	147
20:48	143	106	100	123	99	101	96	109	113	117	114	75	88	105	109	90	147
20:49	141	107	100	123	99	100	95	107	117	117	99	74	81	101	108	88	147
20:50	125	104	101	119	99	100	92	104	121	115	100	74	77	100	107	87	143
20:51	123	98	104	117	97	98	89	102	125	112	98	75	74	99	107	86	136
20:52	120	92	103	114	97	98	85	98	129	108	104	77	72	98	105	85	132
20:53	120	85	101	113	95	96	83	95	131	104	93	78	72	97	101	84	131
20:54	120	81	99	109	91	93	82	92	130	101	79	79	70	95	94	81	129
20:55	120	78	95	108	88	91	80	92	129	99	89	79	68	93	87	79	126
20:56	110	77	93	107	85	88	79	91	127	97	88	81	68	93	83	77	126
20:57	74	75	95	105	83	86	78	91	126	94	87	83	71	94	81	74	126
20:58	97	72	97	101	81	84	77	90	124	92	87	85	73	95	81	72	124
20:59	99	70	99	99	80	82	75	86	121	91	86	88	72	96	79	71	121

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 1

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	87	66	99	98	79	81	74	83	118	90	86	91	69	96	77	69	116
21:01	72	64	99	98	77	79	73	80	114	90	86	92	66	94	76	67	111
21:02	81	64	96	98	76	78	71	78	110	90	85	92	63	89	76	67	105
21:03	78	64	95	97	73	77	70	78	107	89	84	92	61	82	76	68	101
21:04	77	64	91	95	72	77	68	77	104	88	84	90	59	75	77	69	97
21:05	71	64	91	91	72	77	66	75	102	88	85	89	58	68	78	70	91
21:06	71	65	91	87	72	75	66	74	99	87	85	88	56	64	78	69	87
21:07	70	65	92	84	72	71	66	71	96	88	82	86	54	64	79	67	84
21:08	68	65	91	79	73	69	65	68	94	88	76	82	52	68	80	63	82
21:09	70	67	89	76	76	67	64	66	92	87	76	78	51	72	80	60	80
21:10	70	67	88	75	75	***	64	64	91	85	77	75	50	74	81	58	78
21:11	101	67	87	73	73	64	63	62	91	82	77	72	50	74	80	56	77
21:12	96	66	85	70	71	62	62	60	92	80	77	70	49	71	79	55	77
21:13	92	67	80	70	68	60	62	58	94	80	77	68	48	68	78	55	78
21:14	88	67	74	69	65	58	60	58	93	81	75	67	47	67	77	55	78
21:15	85	68	69	71	64	55	58	57	91	80	70	64	45	67	76	54	76
21:16	84	71	62	73	61	53	56	57	87	78	68	63	44	67	74	54	72
21:17	85	72	59	74	61	52	56	57	83	74	65	64	43	67	71	56	70
21:18	89	74	58	75	60	51	55	57	78	70	56	67	41	66	68	58	67
21:19	93	76	57	75	57	51	55	56	73	65	55	70	38	67	64	60	64
21:20	95	76	57	74	56	51	54	56	68	62	55	73	34	68	62	62	62
21:21	93	76	54	73	55	49	54	55	65	60	55	75	31	68	59	62	62
21:22	86	76	54	70	55	49	54	54	64	59	55	77	30	66	57	62	64
21:23	77	76	53	68	53	48	53	52	63	59	55	79	29	64	55	60	66
21:24	70	77	49	66	52	47	53	50	65	59	55	80	27	57	54	58	66
21:25	64	78	47	64	53	45	53	47	68	59	55	79	26	49	54	57	67
21:26	59	81	46	60	55	42	53	46	70	59	55	77	24	43	54	57	66
21:27	58	83	45	57	57	40	53	44	72	59	55	75	22	39	55	57	64
21:28	59	85	45	54	57	38	52	43	73	59	55	72	21	37	56	55	62
21:29	42	86	43	53	57	38	51	41	72	60	55	70	20	35	58	53	60
21:30	51	87	41	53	56	37	49	41	70	60	55	68	20	34	58	51	59
21:31	50	88	39	53	56	36	49	41	68	60	55	65	21	34	57	49	57
21:32	49	95	37	53	55	35	49	41	65	61	55	61	22	33	57	47	55
21:33	45	101	35	50	53	33	49	40	63	61	55	56	24	31	57	46	53
21:34	44	107	34	47	51	32	49	40	60	62	55	52	26	31	58	46	52
21:35	44	110	32	44	48	30	49	41	56	62	57	49	27	30	59	48	50
21:36	42	113	32	43	48	29	48	42	53	62	59	48	28	30	60	50	49
21:37	57	113	31	42	47	29	47	41	50	63	60	46	27	30	60	52	50
21:38	54	114	28	44	47	29	46	41	47	64	60	46	26	30	59	53	48
21:39	50	116	27	46	47	29	46	40	45	64	60	45	24	29	56	54	46
21:40	48	107	26	48	45	28	46	39	44	64	57	45	24	27	51	55	43
21:41	46	103	26	48	45	28	45	39	43	64	55	45	25	25	48	55	41
21:42	45	97	26	48	45	28	44	39	41	63	55	44	26	23	45	55	39
21:43	44	89	26	46	45	28	43	39	40	61	55	43	27	21	43	54	37
21:44	43	85	27	47	45	27	42	39	38	60	57	42	28	19	42	52	37
21:45	31	82	28	47	44	26	41	38	36	60	70	41	29	19	39	50	37
21:46	31	78	28	47	44	24	40	39	35	62	61	40	31	18	37	48	37
21:47	32	76	28	48	43	24	40	39	35	66	72	40	33	17	36	47	37
21:48	31	75	27	46	43	23	39	40	35	71	74	41	34	16	35	45	38
21:49	30	75	27	46	43	23	39	40	36	76	73	42	34	15	34	43	38
21:50	29	70	28	44	45	23	38	40	36	78	63	42	35	14	33	41	37
21:51	29	62	28	43	48	22	38	40	37	76	72	42	35	14	33	39	36
21:52	28	59	28	40	48	20	37	40	36	72	60	41	34	14	32	38	35
21:53	27	57	28	39	49	19	36	39	36	67	57	40	32	15	31	36	33
21:54	25	56	27	39	49	18	35	39	35	64	57	38	31	16	31	34	32
21:55	23	55	24	39	49	17	34	38	34	63	60	38	29	18	31	33	31
21:56	23	53	***	44	52	17	33	37	33	63	63	38	28	18	32	32	31
21:57	22	51	22	48	55	16	33	36	33	64	62	37	27	19	33	32	29
21:58	20	49	20	53	56	16	32	35	32	65	59	37	26	18	33	33	28
21:59	17	49	20	58	56	16	31	33	32	65	55	36	25	17	33	34	25

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 1

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	15	48	19	61	56	16	31	31	30	63	53	35	24	17	33	34	23
22:01	14	44	20	61	59	18	31	28	28	60	54	34	23	16	33	34	20
22:02	12	44	19	59	60	18	31	28	26	57	47	34	23	16	33	34	18
22:03	12	41	19	57	63	20	30	27	25	52	40	34	24	15	33	32	17
22:04	12	40	19	54	63	22	29	27	25	48	36	34	25	14	33	30	16
22:05	13	38	16	50	60	23	29	27	25	44	35	34	27	14	32	28	16
22:06	15	36	16	49	57	24	28	29	26	41	33	34	27	13	32	27	16
22:07	16	35	16	48	52	23	27	29	28	39	33	34	28	14	31	26	17
22:08	18	33	15	48	48	22	27	28	31	37	32	34	28	14	31	25	18
22:09	18	31	14	46	47	20	26	29	34	36	32	33	28	15	30	25	20
22:10	18	29	12	44	48	20	25	29	38	36	32	33	25	15	29	25	21
22:11	17	28	9	43	48	20	25	29	42	36	31	33	22	15	28	24	22
22:12	16	25	7	39	48	20	24	28	45	35	30	32	21	15	27	23	22
22:13	15	24	0	37	49	20	24	28	45	34	29	31	19	14	25	23	20
22:14	15	24	0	34	53	22	23	27	43	33	28	30	18	14	24	22	19
22:15	14	22	0	32	51	23	22	26	40	32	27	29	17	13	23	22	18
22:16	13	22	0	30	51	25	21	25	37	31	24	28	16	13	22	21	18
22:17	12	21	0	28	49	24	20	25	34	30	21	28	16	12	22	21	17
22:18	12	20	0	28	45	21	19	22	31	28	19	28	15	11	22	20	16
22:19	11	20	0	28	41	17	18	24	29	27	19	28	15	10	22	18	16
22:20	11	19	0	28	39	12	17	18	27	25	18	27	15	9	23	17	15
22:21	14	18	0	27	36	10	16	22	25	23	16	26	14	8	24	17	15
22:22	14	17	0	26	33	9	16	23	23	21	15	25	13	8	25	16	15
22:23	14	15	0	25	31	8	15	21	21	20	14	24	13	7	25	16	14
22:24	10	17	0	25	29	7	15	19	19	19	13	22	12	7	25	17	14
22:25	10	15	0	24	28	7	14	18	18	18	13	21	11	7	24	16	13
22:26	10	15	0	24	25	0	13	17	17	17	12	19	10	7	22	16	13
22:27	10	14	0	23	23	0	12	16	16	16	11	17	10	8	21	16	13
22:28	10	13	0	22	21	0	11	16	16	15	10	16	10	8	20	15	13
22:29	10	12	0	20	20	0	10	15	15	14	10	16	9	9	19	14	13
22:30	10	11	0	18	17	0	9	15	15	13	10	14	9	10	17	14	13
22:31	10	10	0	17	17	0	8	14	14	12	10	14	8	10	16	14	13
22:32	10	8	0	16	15	0	7	13	13	11	9	13	7	10	14	13	12
22:33	10	7	0	15	13	0	6	12	12	10	8	12	7	9	13	13	12
22:34	10	0	0	14	13	0	6	11	11	9	7	12	7	9	12	12	12
22:35	10	0	0	12	12	0	6	11	11	8	7	11	6	8	11	12	12
22:36	10	0	0	12	11	0	5	10	10	8	6	10	6	7	9	11	12
22:37	10	0	0	10	9	0	5	9	9	7	6	10	6	6	8	10	12
22:38	10	0	0	10	9	0	4	9	8	7	6	9	5	5	7	9	11
22:39	10	0	0	9	8	0	4	8	8	6	5	9	5	4	6	8	11
22:40	8	0	0	8	7	0	3	7	6	6	5	8	5	4	6	8	12
22:41	9	***	0	7	0	0	2	7	6	5	4	8	4	3	5	7	11
22:42	9	0	0	7	0	0	2	6	5	5	4	7	4	3	4	6	11
22:43	9	0	0	7	0	0	1	6	4	4	3	6	3	2	3	6	10
22:44	9	0	0	7	0	0	1	6	4	4	2	6	3	2	3	5	10
22:45	9	0	0	6	0	0	1	5	2	3	2	5	3	2	2	4	8
22:46	8	0	0	6	0	0	0	5	1	2	1	4	3	2	1	4	7
22:47	8	0	0	6	0	0	0	5	1	2	1	3	3	2	1	3	6
22:48	4	0	0	0	0	0	0	4	0	2	0	3	2	1	1	3	5
22:49	3	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	2	2	1	1	2	5
22:50	3	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	2	2	1	1	2	4
22:51	2	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	2	1	1	1	1	3
22:52	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	1	0	1	1	3
22:53	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	1	1	2
22:54	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	1	1	2
22:55	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	1	1	1
22:56	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	1	0	1
22:57	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1
22:58	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
22:59	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 1

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23:01	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	***	***	0	0	***	0	1
23:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***	***	0	0	***	0	1
23:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 2

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***
12:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:36	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:37	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:38	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:39	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
12:40	0	0	0	0	7	0	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
12:41	0	0	0	6	7	0	4	2	0	1	1	2	1	0	2	0	0
12:42	0	0	0	7	8	0	6	3	0	1	2	3	1	0	3	1	0
12:43	1	0	0	6	7	0	9	4	0	2	2	3	4	0	4	2	0
12:44	1	0	0	6	8	0	12	4	0	2	3	4	8	1	5	3	1
12:45	2	0	0	7	8	0	14	5	0	3	4	5	11	3	6	5	1
12:46	3	0	0	7	10	0	16	7	1	3	4	6	9	4	7	7	2
12:47	3	0	0	8	15	0	18	10	1	4	5	7	7	3	8	9	2
12:48	5	0	0	8	19	0	20	10	2	5	6	9	6	3	8	8	3
12:49	6	0	0	9	22	0	23	9	3	5	7	9	6	3	9	7	4
12:50	7	0	0	10	23	6	25	8	4	6	10	9	7	4	11	7	5
12:51	10	0	0	12	27	8	28	8	4	7	12	8	9	5	12	8	6
12:52	14	0	0	14	28	10	31	9	6	11	15	9	10	6	12	8	8
12:53	15	0	0	15	30	12	33	9	6	16	14	9	10	8	12	8	12
12:54	12	0	0	14	32	16	36	9	6	18	10	11	11	9	12	8	17
12:55	10	0	0	14	36	18	39	10	7	17	11	13	12	10	13	9	19
12:56	10	0	0	15	40	19	41	11	7	13	14	16	12	11	14	9	16
12:57	10	0	0	16	42	21	44	12	8	14	13	17	13	11	15	10	12
12:58	12	0	0	18	46	23	47	15	9	17	16	20	15	11	16	11	12
12:59	13	0	0	22	48	26	50	22	10	17	30	26	17	12	20	13	13

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 2

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13:00	12	0	0	23	51	28	53	25	11	19	44	23	19	14	21	14	15
13:01	12	7	0	25	55	31	56	25	13	33	53	18	21	15	27	15	16
13:02	13	7	0	32	56	33	59	24	16	47	55	16	21	17	39	16	16
13:03	14	9	0	38	58	36	62	19	19	53	70	16	21	19	38	15	15
13:04	16	10	0	44	60	38	65	18	20	62	69	17	22	21	27	15	16
13:05	18	11	0	46	63	40	68	20	23	69	73	18	22	23	21	16	17
13:06	19	13	0	49	67	42	71	23	32	74	76	20	23	23	20	17	19
13:07	21	13	8	50	70	46	74	23	44	76	76	22	23	23	20	18	21
13:08	23	15	11	54	74	48	78	22	54	80	82	27	24	24	21	22	22
13:09	29	18	14	55	75	51	81	23	62	83	87	40	27	25	22	27	24
13:10	34	20	16	58	79	53	84	22	75	86	88	62	30	27	23	30	28
13:11	36	21	19	60	80	56	87	25	83	90	88	93	35	32	27	35	34
13:12	64	24	23	63	84	58	91	43	86	94	102	109	37	36	31	57	44
13:13	49	25	26	66	86	61	94	49	90	98	101	105	30	41	34	89	59
13:14	29	29	28	67	88	64	97	52	94	102	97	102	24	48	41	95	63
13:15	24	31	32	69	92	67	100	73	97	105	101	95	23	55	56	97	52
13:16	23	33	37	73	95	70	103	86	101	109	123	95	23	59	96	96	36
13:17	24	38	38	75	98	74	106	89	104	113	117	88	23	52	126	96	30
13:18	26	40	42	77	100	76	109	92	108	116	121	73	24	41	138	93	29
13:19	29	43	46	80	104	79	112	95	112	120	128	61	26	32	142	91	30
13:20	30	45	47	83	107	82	115	98	115	124	130	45	29	27	140	101	31
13:21	29	50	50	85	111	85	119	101	119	128	135	54	30	26	136	104	34
13:22	32	54	53	88	114	88	122	101	122	132	133	75	33	26	136	87	36
13:23	39	57	57	90	118	90	125	103	126	135	138	142	33	26	127	62	33
13:24	68	62	59	94	120	93	128	99	129	139	146	176	39	27	123	50	39
13:25	61	66	64	96	124	96	131	79	133	143	149	179	72	27	102	52	47
13:26	46	71	66	99	127	99	134	77	136	147	143	183	138	27	82	87	64
13:27	34	75	70	101	131	103	137	67	140	151	181	187	158	30	71	92	63
13:28	78	81	73	105	135	106	141	92	143	155	156	190	162	33	65	124	51
13:29	78	85	77	107	138	108	144	118	147	159	170	194	169	36	95	155	44
13:30	119	91	81	110	142	111	148	132	151	163	182	199	171	43	148	159	74
13:31	146	95	84	113	144	114	151	135	154	167	175	203	171	52	201	162	91
13:32	153	101	88	115	147	118	154	137	157	170	174	207	173	87	204	165	126
13:33	152	107	91	117	150	120	158	140	161	174	175	211	170	128	219	169	171
13:34	134	116	93	120	152	123	161	143	164	179	184	215	174	131	224	172	184
13:35	157	129	97	124	156	125	164	146	168	183	185	219	188	135	227	176	189
13:36	149	140	100	126	159	128	167	149	172	187	235	223	188	138	232	180	188
13:37	164	149	104	128	163	130	170	152	175	190	194	226	144	140	237	183	183
13:38	149	155	108	131	166	134	173	155	179	194	202	230	154	142	241	187	185
13:39	142	159	111	135	168	137	176	158	182	198	203	233	194	145	245	190	180
13:40	154	162	115	137	172	140	179	162	186	202	226	237	188	147	249	194	175
13:41	123	167	119	140	175	142	182	165	190	206	207	241	202	143	254	197	167
13:42	124	171	122	144	178	145	185	168	193	210	210	244	208	135	258	201	152
13:43	142	176	126	146	180	148	188	172	197	214	216	248	210	136	262	204	134
13:44	133	180	130	149	184	150	192	175	201	218	230	253	218	154	266	208	134
13:45	184	186	132	151	188	153	196	178	204	222	263	257	221	138	270	211	166
13:46	196	189	137	154	191	154	199	181	207	226	236	261	224	144	274	215	156
13:47	175	194	139	156	195	157	202	184	211	229	245	264	230	153	278	218	215
13:48	216	198	142	159	199	159	205	188	214	234	238	268	234	159	282	222	234
13:49	236	201	146	161	203	162	209	191	217	238	245	272	239	176	286	225	230
13:50	235	203	150	166	205	165	211	194	221	242	248	276	244	184	291	227	253
13:51	244	205	153	168	207	168	215	198	225	245	259	279	249	187	295	231	267
13:52	200	207	155	170	211	171	218	201	229	250	270	283	254	189	299	234	270
13:53	228	208	158	172	214	174	220	204	233	254	265	286	259	192	303	237	273
13:54	285	209	164	176	217	176	224	207	236	258	302	289	264	196	307	241	277
13:55	230	210	166	177	221	178	227	211	239	262	280	292	269	199	311	244	280
13:56	237	211	166	179	225	180	230	214	243	266	266	295	274	201	314	246	284
13:57	281	213	127	181	227	182	232	218	246	270	296	298	278	204	319	249	288
13:58	274	215	80	184	230	185	235	221	249	274	289	301	283	206	323	252	292
13:59	285	218	104	186	233	187	238	225	253	278	306	304	288	209	326	255	296

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 2

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14:00	281	220	142	188	237	190	241	227	256	281	289	307	293	212	330	257	300
14:01	301	223	178	190	241	193	244	231	260	285	296	309	299	214	333	259	304
14:02	278	224	188	192	242	194	246	235	264	289	300	312	303	217	336	262	308
14:03	281	228	191	195	246	196	250	238	267	292	302	315	307	219	341	265	313
14:04	277	230	193	198	250	198	252	242	270	296	302	317	313	222	343	268	316
14:05	291	232	197	199	253	199	255	244	272	300	310	320	317	223	346	270	320
14:06	286	233	201	201	255	201	257	248	275	303	319	323	323	226	350	272	324
14:07	280	234	204	205	258	203	260	251	278	306	316	325	327	228	355	275	328
14:08	294	236	207	208	261	204	262	254	281	310	328	329	332	231	357	278	332
14:09	299	238	208	210	263	206	265	257	284	313	327	331	335	233	359	281	335
14:10	299	239	212	213	267	208	267	261	286	317	324	334	340	236	362	284	340
14:11	365	240	216	216	270	210	270	264	290	320	327	336	343	238	364	287	344
14:12	301	241	219	219	273	211	272	267	292	324	331	338	347	240	367	290	348
14:13	305	242	223	221	277	214	275	270	295	327	333	340	350	243	372	293	352
14:14	310	244	227	223	281	216	277	273	298	331	334	343	354	245	374	296	356
14:15	310	246	230	226	283	220	279	276	301	333	340	345	356	249	376	299	360
14:16	330	247	232	229	286	222	281	280	303	337	349	348	359	249	378	302	365
14:17	350	249	234	232	290	226	284	283	305	340	349	350	362	252	381	305	368
14:18	371	250	238	235	293	229	286	286	308	343	349	352	366	253	383	308	372
14:19	645	252	241	236	294	232	288	289	311	346	357	355	368	255	385	310	376
14:20	334	253	242	239	298	236	291	292	312	349	360	358	371	258	388	313	380
14:21	335	255	245	241	299	239	293	296	315	351	352	360	374	260	390	315	384
14:22	348	257	247	245	302	242	296	298	316	354	352	363	377	262	394	317	389
14:23	351	259	250	247	305	245	298	302	319	356	356	365	380	264	396	319	393
14:24	355	261	253	249	307	249	301	305	320	358	359	368	383	266	397	321	396
14:25	379	262	254	251	309	252	304	309	321	361	362	371	386	269	399	323	399
14:26	395	263	257	253	311	255	307	312	324	364	365	373	388	271	400	325	404
14:27	379	266	259	256	315	258	309	314	325	366	358	375	391	273	401	327	408
14:28	368	266	262	257	317	261	311	318	327	369	369	377	394	276	404	329	410
14:29	373	268	265	***	319	264	313	321	328	372	376	379	396	278	404	331	412
14:30	364	270	266	261	322	267	315	324	329	376	382	382	399	279	407	334	418
14:31	373	272	269	265	325	270	317	328	331	380	376	385	402	282	408	336	421
14:32	426	273	272	268	327	274	319	331	331	382	379	387	398	285	410	338	423
14:33	438	273	274	270	329	277	320	334	332	384	390	390	398	287	411	340	427
14:34	390	275	276	272	331	280	323	337	333	386	388	393	408	289	412	342	429
14:35	379	277	278	274	334	282	324	340	334	389	391	396	412	291	413	343	431
14:36	373	278	280	278	337	284	327	343	335	392	440	399	413	294	414	345	433
14:37	377	281	284	279	339	287	329	346	336	394	415	402	415	297	415	347	435
14:38	377	282	287	281	342	290	331	349	337	398	431	404	418	298	416	349	438
14:39	376	284	288	283	345	292	333	352	339	400	412	408	421	301	418	351	442
14:40	377	286	288	286	345	295	334	355	339	404	415	412	422	303	419	353	441
14:41	378	287	295	289	349	297	337	358	340	407	417	416	425	305	421	355	441
14:42	379	289	296	292	350	300	338	361	342	410	404	419	427	308	422	357	442
14:43	381	293	297	294	351	302	341	364	343	411	411	421	430	311	423	359	446
14:44	378	294	300	297	354	304	343	367	344	414	424	424	431	314	424	360	446
14:45	378	297	301	298	355	307	346	370	345	416	442	428	425	306	425	362	447
14:46	390	298	304	300	358	308	348	373	346	418	420	430	436	313	427	364	445
14:47	394	300	307	303	358	310	350	376	348	421	425	434	438	321	428	366	445
14:48	398	303	309	306	361	312	352	379	348	423	428	437	439	324	429	367	448
14:49	399	306	311	308	362	314	354	382	350	426	428	441	440	327	431	369	448
14:50	397	308	311	310	365	316	355	385	351	428	424	445	443	329	434	371	450
14:51	369	312	315	312	367	318	357	389	353	431	430	448	447	332	435	372	449
14:52	393	313	316	314	367	320	359	392	354	433	434	451	448	334	436	374	433
14:53	386	316	319	317	369	321	361	396	355	436	436	456	449	338	438	375	427
14:54	386	319	320	320	370	323	364	399	356	437	439	461	451	341	439	376	451
14:55	387	323	320	321	371	325	366	402	357	439	441	466	452	342	441	378	453
14:56	390	325	323	323	374	327	368	404	358	442	447	469	454	345	442	379	453
14:57	391	327	326	327	374	329	370	408	359	444	449	472	455	347	444	380	454
14:58	391	329	326	330	375	331	372	411	360	447	449	476	456	339	447	382	456
14:59	391	331	328	334	378	332	373	414	361	449	450	480	458	342	449	383	456

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 2

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15:00	391	335	330	338	379	335	375	416	363	451	453	484	460	346	453	384	457
15:01	396	338	332	340	381	337	376	419	365	453	458	487	461	356	454	385	457
15:02	401	337	334	341	382	338	377	423	366	455	461	492	463	356	456	386	459
15:03	400	339	335	344	383	340	379	425	368	457	462	495	464	356	458	387	462
15:04	398	341	338	347	383	341	380	428	369	459	461	497	467	365	462	388	463
15:05	400	342	341	349	386	342	381	431	369	460	461	499	468	367	467	389	463
15:06	408	345	341	351	387	345	383	434	370	461	459	503	470	369	469	390	463
15:07	407	346	342	352	386	346	385	437	371	461	460	506	471	371	474	391	463
15:08	402	346	343	355	386	348	387	440	372	462	462	508	475	373	479	392	464
15:09	403	347	346	358	387	349	387	441	374	464	466	511	477	377	483	394	464
15:10	408	350	349	360	389	351	389	443	375	465	471	515	480	379	489	394	463
15:11	413	351	350	361	389	353	391	447	376	466	478	517	482	381	494	395	464
15:12	398	354	351	363	390	355	392	451	378	467	481	521	484	383	499	396	464
15:13	398	356	354	365	390	357	393	453	378	468	485	525	486	387	504	397	466
15:14	397	359	357	369	390	359	395	455	380	468	477	528	489	388	512	399	468
15:15	393	358	358	371	390	360	396	458	382	469	475	533	490	391	517	400	468
15:16	394	358	359	374	391	362	398	461	383	471	473	538	494	393	526	401	468
15:17	392	361	362	375	393	365	399	463	384	471	475	543	496	395	532	402	468
15:18	390	363	362	377	394	367	400	466	385	472	477	545	498	398	537	403	470
15:19	403	365	364	379	394	369	401	469	387	473	481	549	500	400	539	404	469
15:20	407	367	366	381	394	371	403	472	389	474	482	551	503	402	541	405	469
15:21	408	368	366	383	396	372	404	474	390	475	482	554	504	404	542	406	471
15:22	408	369	366	385	397	374	404	476	392	475	484	556	506	407	544	409	472
15:23	409	370	369	387	397	377	406	480	393	475	484	558	508	409	547	410	473
15:24	409	372	370	390	398	378	407	483	394	476	485	559	509	411	548	412	473
15:25	408	372	372	391	398	380	409	485	395	476	485	560	511	415	550	413	473
15:26	409	372	374	392	398	382	410	487	397	476	485	561	514	416	553	415	473
15:27	408	375	376	395	398	384	412	490	399	476	483	560	514	419	556	416	473
15:28	409	377	376	395	400	386	412	492	401	476	481	560	516	421	559	416	473
15:29	410	378	377	399	400	388	414	494	402	476	481	561	518	423	559	417	473
15:30	410	379	380	400	400	389	413	496	405	475	484	560	521	425	560	418	474
15:31	415	380	380	403	402	391	415	499	406	475	483	559	522	428	562	420	475
15:32	422	381	382	405	404	394	418	502	409	476	481	558	523	429	564	422	475
15:33	423	381	384	408	404	396	418	504	412	476	482	557	523	430	565	424	476
15:34	433	382	384	409	404	397	419	507	413	475	486	555	525	433	565	425	477
15:35	431	383	384	410	404	399	421	509	415	475	488	553	526	436	566	426	477
15:36	431	384	385	411	406	401	421	512	416	477	485	552	528	438	567	427	479
15:37	431	387	387	413	406	402	421	514	420	477	486	551	528	439	570	428	479
15:38	429	391	389	416	406	404	423	516	421	477	488	550	529	441	570	428	479
15:39	430	393	391	419	408	406	424	519	424	477	488	550	531	443	570	429	479
15:40	425	397	392	419	409	407	426	520	426	478	488	550	533	445	569	430	479
15:41	424	402	392	420	409	409	427	523	429	478	489	551	532	447	569	431	479
15:42	412	408	393	422	410	410	427	525	429	478	491	551	533	449	568	433	480
15:43	413	413	395	424	412	411	429	527	432	478	488	550	535	451	569	435	480
15:44	410	422	395	425	412	414	431	529	434	479	484	550	536	453	568	436	482
15:45	409	432	396	429	413	416	433	532	434	479	485	549	537	455	566	437	482
15:46	410	441	397	430	413	417	432	534	437	480	484	547	539	457	566	438	483
15:47	409	450	399	432	414	417	434	536	441	480	479	545	540	458	566	440	484
15:48	408	458	399	434	417	419	436	538	441	480	474	543	540	460	566	442	483
15:49	407	470	400	435	417	421	438	541	442	481	474	541	540	463	566	444	484
15:50	413	486	401	436	420	425	***	543	443	482	473	538	540	464	565	445	484
15:51	409	505	404	439	420	428	***	544	446	482	473	536	544	466	562	447	484
15:52	406	521	403	440	422	428	***	546	447	482	475	534	546	468	561	449	482
15:53	408	535	405	441	422	430	***	549	449	482	476	534	548	470	559	454	484
15:54	409	547	408	443	424	432	***	550	451	483	477	534	550	472	559	456	485
15:55	410	560	409	444	425	434	***	552	454	483	480	533	551	473	557	457	486
15:56	412	571	409	444	426	435	***	554	455	483	484	531	552	474	554	458	486
15:57	419	581	409	446	429	438	***	556	456	484	485	530	554	476	552	460	486
15:58	422	589	412	449	430	440	434	558	458	485	484	530	555	479	552	460	487
15:59	424	597	414	451	432	440	436	561	460	485	484	530	557	480	552	461	488

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 2

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16:00	424	601	415	452	432	442	437	562	463	485	486	530	559	482	552	462	489
16:01	422	604	415	454	433	445	***	563	464	485	487	527	561	484	549	464	490
16:02	426	603	415	454	433	446	437	564	466	486	487	526	563	486	547	467	490
16:03	426	602	416	456	434	447	442	566	466	487	488	525	564	488	546	469	489
16:04	421	601	416	459	438	448	444	567	468	487	487	525	566	490	546	470	492
16:05	421	601	416	462	438	450	445	567	468	488	487	526	569	491	546	470	491
16:06	424	595	419	463	441	454	447	570	469	489	487	525	571	493	546	473	489
16:07	425	591	419	466	441	455	448	571	470	487	488	525	572	495	546	473	489
16:08	426	582	420	469	444	456	449	572	472	487	488	525	575	496	546	474	490
16:09	426	579	420	470	445	458	450	574	474	488	488	525	577	497	545	474	491
16:10	425	574	420	472	446	458	453	576	476	488	483	525	579	499	544	476	492
16:11	384	568	423	473	449	458	454	577	480	488	484	524	581	501	543	478	492
16:12	360	566	426	474	449	460	456	578	482	490	495	524	582	502	544	479	494
16:13	432	565	426	476	449	462	458	580	483	492	496	524	585	504	544	479	496
16:14	435	559	428	478	452	462	459	581	485	494	494	524	586	505	544	481	498
16:15	436	557	428	480	456	463	461	581	486	494	484	524	588	506	544	482	502
16:16	436	556	431	482	457	464	462	582	488	493	495	524	591	507	545	485	504
16:17	436	551	432	483	457	465	464	583	488	492	506	525	595	509	545	487	505
16:18	434	547	434	485	458	466	466	585	489	494	506	525	597	510	544	487	505
16:19	433	542	435	487	460	468	465	585	490	495	493	524	599	511	545	487	505
16:20	437	540	437	489	461	469	468	586	492	499	496	525	600	512	544	490	507
16:21	442	537	437	492	462	470	469	588	494	501	504	524	602	514	544	490	508
16:22	445	534	437	492	465	472	470	589	496	502	506	525	604	515	544	493	510
16:23	445	534	438	493	466	473	472	588	497	504	503	524	606	516	545	497	512
16:24	446	534	439	493	468	473	473	589	497	505	503	524	609	518	545	497	513
16:25	446	532	438	493	469	474	475	591	498	507	503	524	612	519	545	499	514
16:26	447	529	442	493	470	475	475	593	499	507	501	524	616	520	546	501	514
16:27	447	526	442	494	470	476	476	594	502	507	502	524	619	522	546	503	517
16:28	448	525	442	497	470	479	478	597	504	508	502	520	620	523	547	505	518
16:29	449	524	443	500	473	483	478	598	505	509	504	525	622	523	548	507	518
16:30	451	525	445	500	474	482	477	599	507	509	504	525	623	525	547	508	519
16:31	454	525	446	501	473	484	481	599	508	510	506	525	625	526	547	509	520
16:32	455	520	447	502	474	486	482	599	510	513	508	527	628	526	547	509	522
16:33	455	520	447	504	476	487	483	599	511	515	510	526	630	527	547	511	525
16:34	456	520	450	506	478	487	484	599	512	515	514	527	631	528	546	513	527
16:35	456	521	450	507	478	486	484	599	512	516	514	527	633	531	546	515	527
16:36	470	521	451	507	478	487	488	601	513	519	513	527	634	532	546	517	527
16:37	477	520	453	510	480	490	491	603	515	518	514	528	637	533	547	517	530
16:38	463	519	454	511	481	486	492	604	516	517	515	528	640	533	547	518	532
16:39	474	518	455	512	484	488	493	604	515	520	515	529	642	535	549	519	532
16:40	477	520	454	513	485	490	493	604	516	521	522	529	643	535	550	520	531
16:41	471	517	455	514	485	494	492	604	517	521	534	530	643	537	549	521	532
16:42	484	514	455	515	484	496	497	604	519	525	523	534	646	538	550	521	535
16:43	479	511	455	517	486	500	494	607	521	527	523	532	648	539	551	523	536
16:44	479	510	458	519	489	496	497	608	521	530	526	532	651	542	552	524	534
16:45	462	513	458	519	486	493	498	609	521	531	526	533	652	543	551	524	532
16:46	464	511	458	521	489	498	496	610	521	532	528	534	653	543	550	523	532
16:47	469	513	461	522	490	497	498	610	523	532	530	534	654	543	549	524	539
16:48	475	511	459	523	492	502	497	611	523	533	531	535	653	544	550	524	542
16:49	478	511	462	524	493	506	500	612	527	534	534	536	655	544	550	525	546
16:50	478	510	464	525	494	504	503	611	529	534	535	538	659	544	550	528	549
16:51	479	510	464	524	494	505	504	613	530	537	536	540	660	546	550	530	550
16:52	479	508	464	525	496	507	501	613	531	538	535	541	660	550	551	530	550
16:53	475	506	468	525	496	507	501	614	531	539	535	543	662	551	554	531	550
16:54	462	507	468	527	497	511	504	614	531	538	536	543	664	552	556	532	550
16:55	475	506	466	526	498	512	506	615	532	538	536	543	665	552	558	533	549
16:56	475	509	469	527	500	515	513	615	532	539	535	544	665	552	558	533	538
16:57	475	510	470	529	501	514	522	616	532	539	535	545	669	552	559	533	553
16:58	475	511	468	529	501	516	522	617	532	539	535	545	670	551	559	533	554
16:59	475	513	469	530	504	518	485	617	535	538	536	546	671	552	560	533	554

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 2

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17:00	475	513	470	531	505	518	418	617	537	538	539	546	673	554	560	533	556
17:01	475	515	474	531	506	518	538	617	539	539	542	545	676	555	560	534	557
17:02	475	513	480	533	508	520	502	618	539	542	545	547	676	557	561	535	558
17:03	475	515	478	533	508	521	452	618	540	545	545	547	676	558	562	535	559
17:04	475	514	474	533	506	521	517	617	539	548	546	548	677	556	561	535	559
17:05	475	513	477	533	508	520	506	615	540	549	544	549	677	555	562	535	559
17:06	475	514	477	533	508	522	437	616	541	550	544	549	677	556	563	536	559
17:07	475	515	480	535	509	523	400	616	542	547	544	549	678	558	563	537	559
17:08	475	514	484	536	510	524	459	618	540	547	544	550	678	558	562	538	560
17:09	475	514	484	539	510	524	494	617	540	548	542	551	679	556	563	540	558
17:10	476	514	487	539	510	524	511	617	544	548	542	552	679	556	566	540	557
17:11	475	515	485	537	512	524	533	618	545	546	544	553	679	559	567	543	559
17:12	465	515	482	536	512	526	526	618	546	545	545	554	680	560	567	543	560
17:13	478	516	487	536	514	526	514	617	547	547	544	553	681	562	568	544	559
17:14	478	518	485	536	514	525	522	618	547	548	546	553	680	563	568	544	543
17:15	479	517	485	536	516	528	529	617	548	547	551	553	680	566	569	543	562
17:16	478	523	491	537	516	526	521	615	547	549	545	555	679	566	570	544	562
17:17	479	525	491	540	516	524	513	615	548	550	545	555	680	568	571	542	563
17:18	479	526	485	541	516	524	504	615	548	549	554	555	681	569	571	545	562
17:19	479	525	492	541	514	525	515	616	545	549	548	556	681	569	569	545	563
17:20	479	526	493	540	516	524	536	615	545	551	566	557	681	571	568	545	563
17:21	479	526	492	541	513	524	542	616	547	550	572	556	681	570	567	546	563
17:22	479	525	491	543	514	524	549	616	547	552	562	558	680	571	571	547	563
17:23	479	527	493	544	516	523	546	616	545	553	551	558	678	571	571	547	563
17:24	479	528	497	544	514	523	544	616	545	552	551	559	678	572	571	546	563
17:25	480	526	500	544	512	522	542	618	548	550	546	560	677	573	574	548	563
17:26	480	527	503	544	514	520	536	618	548	550	571	559	679	573	574	549	563
17:27	480	526	501	542	517	519	512	617	552	550	572	559	680	573	574	550	565
17:28	480	526	501	541	517	519	503	619	553	553	563	559	681	573	575	550	564
17:29	483	526	501	543	518	518	514	620	554	555	558	559	681	572	574	549	564
17:30	485	525	501	545	520	516	527	621	553	558	556	557	681	571	574	549	565
17:31	488	526	501	545	518	514	539	620	552	559	558	558	683	571	574	550	566
17:32	488	525	503	544	518	512	539	621	553	560	556	559	683	571	576	548	568
17:33	488	525	504	545	518	513	536	620	554	559	556	559	684	571	576	550	570
17:34	488	524	504	545	514	515	535	619	551	560	556	559	684	572	575	551	570
17:35	488	525	504	546	517	513	505	619	552	561	556	560	684	572	575	551	570
17:36	486	526	508	549	517	513	523	619	554	561	556	562	684	572	573	550	570
17:37	486	529	508	550	517	513	516	620	555	561	556	561	684	572	574	550	569
17:38	488	531	504	552	518	514	542	620	556	560	556	562	683	572	575	550	568
17:39	488	534	501	551	520	512	556	619	557	561	565	563	683	572	576	550	568
17:40	488	535	504	552	516	511	554	618	555	560	564	563	682	573	575	549	569
17:41	488	535	507	551	517	511	563	617	555	558	570	564	682	573	574	548	570
17:42	488	534	508	551	518	512	428	616	554	558	571	564	683	574	575	548	570
17:43	488	507	509	550	520	512	443	616	556	557	572	565	682	575	576	549	570
17:44	487	499	508	549	522	512	491	614	556	556	571	564	681	573	577	550	570
17:45	486	484	508	549	524	511	399	612	557	556	567	564	682	573	576	550	570
17:46	488	494	507	547	524	510	371	610	557	556	563	565	681	574	574	549	569
17:47	488	511	508	546	524	511	324	608	556	557	558	564	680	576	573	548	568
17:48	488	516	509	546	524	513	328	607	555	558	556	565	679	576	573	548	569
17:49	488	514	507	549	522	515	396	608	556	559	557	564	678	576	574	550	570
17:50	488	494	503	551	521	515	398	607	557	560	562	563	677	576	574	550	571
17:51	488	475	508	552	521	514	367	606	557	559	561	563	677	575	573	548	570
17:52	488	489	504	553	520	507	427	606	557	558	563	563	674	575	572	548	570
17:53	488	511	507	552	518	505	491	607	555	558	559	565	677	575	573	547	570
17:54	488	509	508	551	520	508	529	608	554	558	558	566	678	575	573	546	570
17:55	488	520	508	549	521	513	540	608	554	559	559	565	678	574	574	545	571
17:56	488	509	507	546	521	513	521	605	554	559	562	565	678	573	576	546	572
17:57	488	500	507	546	522	515	538	604	555	559	569	565	678	573	577	549	572
17:58	488	508	503	550	522	522	518	605	553	558	567	564	679	574	578	550	571
17:59	489	509	500	549	521	521	505	605	553	557	570	564	679	574	577	547	572

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 2

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18:00	490	513	503	550	518	520	500	604	552	557	572	565	678	573	577	549	572
18:01	489	516	500	549	521	520	498	605	553	557	566	564	677	573	576	549	573
18:02	489	515	501	547	520	521	499	605	551	555	557	563	677	573	573	549	574
18:03	488	511	504	547	520	520	495	604	551	552	545	562	677	573	572	548	573
18:04	488	513	504	546	520	522	509	605	550	551	544	562	676	573	571	548	573
18:05	488	497	501	545	521	524	525	604	549	549	545	562	675	572	571	546	572
18:06	486	505	504	545	522	524	518	601	548	548	544	561	674	571	571	545	571
18:07	485	502	503	545	524	524	521	602	548	549	544	561	672	571	570	545	570
18:08	483	508	499	544	525	524	516	604	548	548	545	560	670	568	570	545	568
18:09	484	507	499	542	525	523	488	603	549	548	546	558	669	565	568	545	568
18:10	481	497	491	542	514	523	487	601	549	548	544	556	669	566	569	545	567
18:11	479	500	485	542	510	521	492	602	548	549	544	555	669	566	568	545	567
18:12	478	507	481	544	509	520	502	602	549	548	544	555	671	565	566	545	565
18:13	480	511	488	543	502	520	517	604	549	547	544	554	670	563	567	544	564
18:14	481	506	473	545	501	523	525	603	549	548	543	554	669	563	568	544	562
18:15	480	493	487	543	505	523	478	601	549	548	543	554	667	564	569	544	564
18:16	480	494	484	544	517	523	435	602	548	546	544	554	667	564	569	543	565
18:17	479	504	487	545	518	522	461	603	547	546	544	555	664	566	568	541	565
18:18	478	503	488	543	517	524	494	602	546	547	543	554	663	565	569	542	564
18:19	477	497	478	543	516	527	441	603	546	548	544	553	660	564	568	543	563
18:20	477	504	484	541	518	520	422	602	547	546	543	553	662	563	565	541	562
18:21	478	504	480	541	518	511	438	602	546	547	539	553	661	562	565	540	561
18:22	476	507	472	540	518	503	434	604	545	546	540	554	658	561	564	541	561
18:23	475	515	476	540	520	499	465	603	546	543	538	552	656	560	561	540	562
18:24	475	500	480	537	518	496	419	602	544	543	536	550	654	559	559	540	561
18:25	475	492	474	536	517	496	381	603	544	541	536	551	653	557	557	538	559
18:26	475	497	470	535	516	508	402	602	543	540	523	552	651	556	557	536	558
18:27	475	509	472	535	517	513	393	602	544	539	534	550	649	556	557	534	557
18:28	475	515	478	532	521	516	336	601	542	531	534	549	648	557	558	534	556
18:29	475	511	478	531	456	515	289	601	539	538	535	547	647	557	558	534	557
18:30	475	505	484	531	416	507	291	603	539	538	534	547	646	557	558	535	557
18:31	475	490	484	533	464	507	278	605	539	538	532	548	645	556	558	534	557
18:32	475	507	487	534	506	490	261	604	537	537	531	547	644	555	558	534	555
18:33	475	505	491	532	517	454	251	603	536	535	531	546	644	554	559	534	555
18:34	477	503	497	517	516	415	248	602	536	535	530	545	642	552	559	534	554
18:35	477	499	496	530	514	443	254	601	535	534	526	545	640	551	556	534	553
18:36	478	494	495	529	514	492	265	601	535	534	524	546	636	551	553	533	551
18:37	477	492	485	529	513	528	270	601	534	532	527	545	636	551	551	532	551
18:38	477	493	491	529	510	522	269	601	533	531	526	542	636	550	550	530	550
18:39	477	497	492	527	508	517	267	601	533	532	525	539	634	549	551	528	552
18:40	475	499	481	525	506	517	267	603	534	532	523	537	633	548	550	527	551
18:41	474	492	477	523	505	517	268	602	533	532	531	538	631	547	550	527	549
18:42	468	494	474	522	504	516	278	603	529	530	522	539	630	545	550	527	549
18:43	466	497	478	522	501	516	279	603	529	528	522	539	629	544	548	527	548
18:44	464	497	487	521	498	512	271	605	529	525	517	538	628	543	548	525	546
18:45	464	498	492	520	500	511	270	606	529	525	526	537	625	542	546	524	543
18:46	464	498	496	519	500	507	271	604	529	524	524	536	619	542	545	523	542
18:47	463	498	492	519	498	503	280	603	511	526	522	535	615	542	546	523	542
18:48	463	497	481	516	496	512	273	602	517	525	517	533	614	542	547	522	542
18:49	462	497	493	514	493	513	254	599	525	525	517	532	614	541	546	522	541
18:50	462	498	489	511	492	514	247	598	526	523	516	531	614	540	543	519	540
18:51	481	498	495	512	492	498	243	597	526	523	516	531	614	539	542	518	540
18:52	489	496	505	512	492	434	242	596	526	523	514	531	613	538	542	518	538
18:53	475	494	504	510	489	456	241	596	524	522	512	529	610	537	541	516	535
18:54	459	484	496	509	488	446	240	597	521	519	504	529	609	536	540	517	534
18:55	461	474	497	509	486	476	240	597	520	517	504	527	608	535	538	516	532
18:56	458	452	500	507	486	500	248	599	521	513	503	527	607	534	538	514	531
18:57	456	436	522	506	485	498	247	600	520	512	503	526	606	532	537	513	531
18:58	456	397	528	504	484	495	249	600	517	510	504	524	606	530	535	513	530
18:59	455	390	528	501	485	479	255	597	501	507	508	523	605	529	533	511	529

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 2

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19:00	454	399	469	500	485	404	246	595	514	504	511	521	601	527	530	510	527
19:01	455	452	446	501	485	401	232	595	512	496	503	519	599	526	527	508	526
19:02	453	460	468	501	485	472	223	593	512	498	491	517	596	525	527	507	525
19:03	452	466	515	501	488	487	219	590	513	495	390	517	593	525	526	506	526
19:04	451	477	482	502	489	486	218	592	513	501	488	515	589	524	526	505	525
19:05	449	477	491	496	488	483	217	587	511	394	507	512	588	522	525	503	523
19:06	449	464	477	494	488	483	215	580	509	478	507	512	587	520	525	502	522
19:07	448	471	431	492	489	483	214	588	508	504	505	511	586	519	525	502	521
19:08	447	462	403	486	464	483	214	589	506	505	505	509	584	517	521	501	520
19:09	448	457	418	484	452	464	213	586	504	506	499	508	581	515	519	500	519
19:10	446	426	459	492	489	482	212	585	502	506	488	507	578	514	518	498	518
19:11	446	420	437	392	421	484	215	584	500	503	484	506	577	512	517	497	519
19:12	443	386	426	462	489	486	219	581	498	488	439	506	576	510	517	494	518
19:13	438	365	446	495	488	432	221	579	496	480	435	506	574	511	515	492	515
19:14	434	365	446	492	488	489	222	578	493	442	433	496	572	510	513	489	512
19:15	434	333	454	490	488	494	220	578	491	438	409	484	568	508	510	488	510
19:16	436	306	405	490	492	497	223	576	491	436	415	512	566	507	511	485	508
19:17	436	293	378	485	485	496	223	573	489	407	429	508	563	504	510	486	507
19:18	434	399	415	464	473	496	214	571	484	412	487	505	561	503	509	486	505
19:19	436	425	455	451	460	496	215	570	478	435	474	502	559	502	507	483	505
19:20	434	426	424	451	460	487	220	571	480	477	483	499	557	500	505	480	507
19:21	432	447	426	465	453	482	223	550	485	482	484	496	555	498	502	480	505
19:22	430	465	362	424	441	443	231	504	490	469	479	479	552	497	500	478	503
19:23	383	441	361	379	445	476	228	571	456	485	461	491	550	496	499	479	502
19:24	360	452	343	398	456	473	207	566	333	483	447	500	547	495	486	482	501
19:25	402	463	376	440	448	456	196	560	440	461	485	492	544	494	500	483	499
19:26	425	407	414	468	457	465	194	556	491	447	476	481	541	493	503	445	498
19:27	424	387	384	452	466	454	197	554	487	476	464	470	539	491	500	444	496
19:28	422	381	365	470	460	443	201	554	478	474	461	456	537	489	496	433	493
19:29	421	415	354	466	449	432	208	553	480	466	474	451	535	489	493	476	490
19:30	419	351	341	465	442	429	216	550	480	464	462	450	533	487	491	486	489
19:31	405	323	308	395	441	423	220	544	479	467	460	454	532	483	481	480	489
19:32	410	327	297	458	449	385	220	546	470	465	459	462	531	480	481	462	488
19:33	416	297	300	456	454	377	218	547	455	464	459	444	531	478	489	450	485
19:34	423	304	397	453	462	392	225	546	440	463	461	412	528	477	488	455	483
19:35	429	321	401	453	461	406	228	545	383	462	458	435	524	477	482	435	481
19:36	414	318	362	453	476	404	225	529	391	460	457	438	522	475	476	432	480
19:37	418	283	346	455	480	385	226	522	434	457	460	463	518	473	466	444	479
19:38	410	287	392	446	482	365	233	528	455	456	460	452	515	473	453	450	476
19:39	408	292	285	445	485	366	241	541	463	458	462	444	511	472	452	438	476
19:40	403	270	262	444	488	375	248	540	461	462	462	471	509	471	453	454	474
19:41	401	235	277	442	489	389	250	542	458	459	460	471	506	470	448	454	473
19:42	399	231	245	443	486	433	252	507	453	459	460	464	504	468	456	415	471
19:43	399	239	237	438	492	453	246	443	367	458	459	470	501	467	436	379	471
19:44	410	326	311	439	460	449	234	495	423	458	456	462	500	465	435	407	471
19:45	365	410	377	443	410	437	234	506	430	458	443	448	499	464	468	378	471
19:46	401	458	324	442	379	447	236	494	439	456	413	346	497	461	448	433	465
19:47	398	442	305	438	355	449	238	496	440	445	442	438	495	462	458	434	427
19:48	405	432	334	434	334	423	232	496	443	400	449	445	492	462	391	445	449
19:49	409	437	370	433	409	459	221	506	441	444	449	448	488	460	463	396	468
19:50	391	352	358	435	391	412	210	476	441	449	445	432	488	459	470	351	464
19:51	386	285	374	439	416	412	202	498	442	449	443	437	485	458	469	399	387
19:52	377	254	384	441	425	387	195	497	443	445	449	420	484	455	468	423	457
19:53	385	317	341	404	421	378	186	488	442	445	436	415	483	453	467	425	447
19:54	394	270	270	404	404	345	176	488	437	449	426	409	480	452	461	436	441
19:55	376	220	288	431	385	320	166	493	435	440	438	422	476	450	400	436	453
19:56	422	186	311	434	382	338	158	498	429	434	449	428	471	448	418	440	448
19:57	364	190	281	432	357	319	152	498	431	442	480	431	467	446	424	427	436
19:58	375	293	308	430	371	351	150	503	421	453	440	434	462	444	443	369	429
19:59	359	378	297	429	366	374	150	407	419	470	428	432	462	443	439	342	423

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 2

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS 1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20:00	362	351	296	413	323	405	154	320	426	443	487	431	465	441	428	380	421
20:01	359	324	284	413	261	405	165	320	426	428	501	431	469	439	414	350	414
20:02	370	331	289	415	245	367	181	392	424	477	504	431	463	436	400	355	417
20:03	377	404	299	424	219	349	203	471	423	500	504	430	459	435	376	366	424
20:04	377	299	295	440	203	312	213	485	431	506	507	430	450	427	375	401	419
20:05	364	335	273	444	197	296	216	481	436	512	493	430	416	423	371	371	413
20:06	372	331	261	404	188	265	235	482	437	499	424	431	442	416	359	379	420
20:07	397	291	266	402	183	240	232	444	439	501	419	425	446	421	371	392	426
20:08	418	249	255	485	178	239	225	410	439	433	367	381	438	381	382	374	437
20:09	443	213	276	493	174	227	219	335	439	406	404	301	428	400	402	339	410
20:10	377	242	235	500	171	209	214	419	439	369	364	337	431	398	401	403	429
20:11	374	241	230	502	170	200	206	430	440	414	361	387	430	377	398	388	430
20:12	373	218	228	445	170	195	201	455	444	370	352	422	431	378	399	375	442
20:13	364	268	234	358	170	194	203	468	447	366	352	427	425	392	405	365	439
20:14	303	324	232	397	170	186	207	457	416	358	399	425	420	404	406	322	438
20:15	607	329	230	379	170	177	212	429	371	357	319	424	418	394	404	310	426
20:16	331	282	255	421	171	171	213	424	348	395	326	422	418	391	405	244	359
20:17	375	245	254	423	171	168	225	363	291	310	264	422	419	389	405	232	384
20:18	370	238	303	380	172	166	216	410	359	326	264	422	414	381	378	317	391
20:19	388	224	312	384	175	164	213	423	391	256	301	422	414	365	393	273	413
20:20	348	263	305	383	180	159	210	441	317	256	344	407	414	338	280	293	413
20:21	308	233	349	420	195	158	204	447	253	304	363	402	414	362	263	262	409
20:22	350	192	350	395	199	156	198	412	248	341	406	422	413	326	305	314	402
20:23	320	198	342	359	186	154	196	372	251	370	430	427	412	354	386	389	363
20:24	304	268	322	301	176	154	196	293	261	414	352	413	387	393	380	416	376
20:25	303	289	289	267	198	154	195	383	259	405	377	316	373	376	353	419	370
20:26	310	288	274	257	207	153	196	431	260	359	349	384	409	358	378	421	359
20:27	277	282	247	310	205	154	196	438	235	386	365	306	410	364	400	420	359
20:28	333	298	215	268	205	154	198	361	273	347	333	299	407	354	399	421	367
20:29	308	348	203	362	194	150	200	357	294	367	332	319	395	360	398	416	308
20:30	304	358	187	377	182	147	206	376	300	334	314	356	308	372	398	348	351
20:31	310	365	166	383	160	144	200	354	398	332	306	382	241	374	398	389	363
20:32	321	365	162	398	201	141	199	356	385	314	329	359	340	372	398	367	360
20:33	296	341	155	370	211	139	201	357	328	300	369	341	361	371	399	308	366
20:34	302	359	157	382	310	137	190	386	396	329	438	248	385	370	400	301	370
20:35	341	356	185	342	259	132	181	407	380	378	356	229	382	370	401	292	349
20:36	335	363	288	304	198	132	174	418	306	397	352	308	379	371	395	284	357
20:37	283	263	331	294	146	136	168	385	301	372	349	281	378	372	378	259	381
20:38	464	330	284	265	156	150	165	294	347	358	348	291	374	375	373	325	388
20:39	336	349	282	320	187	162	163	430	257	349	349	398	360	373	350	369	304
20:40	310	278	226	327	225	167	161	409	315	342	289	369	352	371	271	387	387
20:41	270	230	255	338	226	153	158	291	322	346	235	375	342	366	245	396	388
20:42	297	277	293	354	226	139	154	194	253	290	250	377	336	336	251	378	366
20:43	242	252	326	332	206	148	150	207	237	233	195	381	350	293	197	329	317
20:44	233	259	316	197	179	175	144	223	210	235	208	288	376	204	166	303	314
20:45	270	250	276	218	210	214	136	248	215	201	157	319	396	195	146	265	248
20:46	298	266	300	268	198	164	130	282	201	215	182	362	398	285	185	235	272
20:47	296	312	311	273	179	254	123	313	213	162	155	325	402	343	166	211	317
20:48	308	314	326	259	178	273	119	259	244	172	142	277	409	342	203	288	329
20:49	322	307	320	236	183	235	117	266	222	162	178	219	333	341	218	342	315
20:50	310	274	296	203	190	204	115	274	184	155	150	277	323	340	192	253	363
20:51	310	184	268	170	230	205	114	182	169	159	148	235	276	341	226	169	371
20:52	310	152	234	192	277	215	112	168	160	153	158	251	296	323	255	185	368
20:53	309	282	280	184	281	213	112	200	159	153	178	368	378	290	324	142	366
20:54	309	283	158	196	297	192	110	239	176	165	157	334	348	289	350	135	365
20:55	307	283	207	191	334	126	108	212	167	173	164	207	300	305	334	175	364
20:56	245	260	226	162	318	107	105	189	201	163	194	176	186	304	267	172	364
20:57	296	261	201	154	298	104	102	193	209	161	265	208	240	309	306	164	362
20:58	276	247	181	148	297	90	100	251	216	198	268	226	233	325	311	143	293
20:59	271	217	177	134	279	90	100	336	189	262	251	218	185	350	204	140	349

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 2

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21:00	183	160	181	137	261	103	102	265	177	272	199	224	219	361	317	126	319
21:01	178	213	211	145	215	125	106	252	181	251	216	337	225	357	262	141	300
21:02	161	236	212	146	197	126	110	199	172	197	187	324	265	319	286	173	240
21:03	213	209	212	145	170	129	114	181	182	222	156	323	272	159	202	212	209
21:04	125	151	243	147	213	145	117	201	194	188	131	313	187	179	206	246	183
21:05	115	198	251	210	175	180	119	248	148	162	120	294	201	173	329	270	199
21:06	104	198	255	189	178	245	116	257	127	134	113	268	182	184	330	227	147
21:07	121	166	230	212	197	256	113	228	128	124	131	271	172	271	220	228	125
21:08	120	180	218	227	214	243	111	194	129	115	215	256	166	243	158	181	123
21:09	123	149	189	200	206	150	109	179	130	134	246	261	209	156	171	158	130
21:10	148	178	170	171	195	94	107	192	128	209	276	290	227	172	209	175	129
21:11	138	196	161	148	233	180	107	252	126	247	173	304	237	166	198	195	145
21:12	145	236	132	125	230	229	108	257	129	270	292	259	260	161	252	168	174
21:13	161	204	127	117	230	228	109	282	128	182	290	170	297	171	311	164	154
21:14	162	202	119	105	211	214	111	310	130	268	262	161	294	157	295	238	171
21:15	188	226	123	108	197	207	113	300	154	269	217	169	287	135	292	307	190
21:16	189	202	111	203	148	212	115	173	166	230	98	186	292	141	252	289	202
21:17	179	190	115	238	171	209	116	155	163	222	78	190	289	128	245	266	228
21:18	282	164	119	225	158	210	114	133	158	103	78	269	280	133	182	286	238
21:19	185	116	118	186	170	210	110	129	132	85	76	181	264	133	191	273	242
21:20	178	102	124	243	150	198	89	137	111	85	72	242	233	149	203	239	285
21:21	186	97	122	245	127	196	85	146	116	79	77	231	239	157	214	235	217
21:22	193	96	141	243	130	198	92	156	119	76	94	139	254	145	245	187	209
21:23	187	101	123	217	158	159	***	147	112	80	134	212	261	135	244	153	228
21:24	133	108	130	155	175	208	***	184	98	110	214	237	254	134	175	118	237
21:25	146	105	145	99	180	211	***	198	160	138	209	260	242	142	139	119	218
21:26	214	107	162	115	171	210	***	221	243	212	208	239	132	192	163	113	159
21:27	179	129	154	109	139	207	***	205	241	216	207	219	102	189	185	119	172
21:28	123	139	141	96	132	202	***	185	218	214	208	197	95	210	174	114	255
21:29	120	127	126	93	150	198	***	215	199	214	212	200	104	112	183	118	211
21:30	137	85	119	121	184	195	***	219	216	215	210	223	140	81	186	102	142
21:31	175	61	124	152	180	183	***	179	221	213	172	219	243	150	188	86	128
21:32	176	48	146	194	148	174	***	158	200	213	166	205	242	220	226	80	155
21:33	200	39	150	207	111	164	***	115	212	182	176	198	237	213	130	69	192
21:34	244	33	155	202	87	148	***	100	192	166	167	210	230	204	184	61	205
21:35	185	29	158	197	71	144	***	96	142	174	177	204	221	190	193	59	245
21:36	149	29	141	194	66	120	***	103	128	166	174	196	212	148	238	60	250
21:37	128	29	127	189	67	106	***	124	178	174	156	189	211	115	232	71	232
21:38	91	30	101	187	71	136	***	204	142	179	171	180	206	94	220	169	185
21:39	78	33	93	185	74	128	***	195	103	162	158	175	180	84	195	174	161
21:40	142	38	88	180	87	124	***	160	97	160	181	170	181	86	189	173	117
21:41	161	42	96	178	107	130	***	111	148	165	175	167	184	90	197	190	121
21:42	195	46	101	174	110	114	***	104	162	170	175	164	182	111	187	195	166
21:43	151	48	96	168	99	80	***	111	90	176	158	162	179	124	173	183	179
21:44	141	50	97	164	87	63	***	79	83	176	121	160	173	149	167	171	199
21:45	58	56	107	157	86	54	***	73	82	164	182	158	155	169	168	169	201
21:46	120	52	111	152	88	51	***	70	91	124	175	157	136	185	166	170	150
21:47	142	48	104	152	88	61	***	70	94	158	181	156	143	185	163	162	120
21:48	124	46	82	***	99	57	***	83	100	174	133	154	154	182	158	155	126
21:49	89	46	74	***	102	52	***	117	81	159	101	152	154	178	149	149	168
21:50	125	45	70	***	104	51	***	129	122	135	115	151	150	174	145	144	147
21:51	129	45	70	***	104	53	***	167	131	106	132	150	139	166	139	140	117
21:52	124	44	87	***	95	58	***	161	83	115	135	144	134	166	134	136	147
21:53	93	43	116	***	88	68	***	160	89	130	130	108	146	157	134	132	162
21:54	145	41	141	***	80	71	***	139	71	136	122	99	145	147	134	127	146
21:55	134	40	139	***	79	56	***	112	101	132	120	64	141	142	132	81	117
21:56	145	36	115	***	106	61	***	88	95	126	90	54	137	148	131	63	151
21:57	143	35	84	***	102	61	***	103	53	118	62	53	117	143	130	68	156
21:58	141	33	72	***	75	42	***	137	48	94	80	67	130	134	130	53	171
21:59	139	31	65	***	56	39	***	139	46	71	75	68	127	123	130	50	169

TABLE 2. CONTINUED

NOVEMBER 2

TIME (GMT)	STATIONS																
HH:MM	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22:00	123	30	64	***	48	40	***	138	45	97	71	58	124	94	129	62	165
22:01	150	30	61	***	42	43	***	132	47	78	55	67	122	86	128	96	154
22:02	202	30	59	***	40	42	***	130	50	75	31	65	120	100	89	108	143
22:03	274	30	59	***	36	43	***	125	66	59	28	60	118	100	55	107	153
22:04	179	32	70	***	34	49	***	126	120	34	27	50	116	88	51	94	195
22:05	248	31	73	***	32	***	***	118	127	31	27	58	116	100	48	88	295
22:06	123	30	64	***	31	38	***	98	96	30	26	56	118	99	48	61	242
22:07	81	28	55	***	30	31	***	84	73	30	27	49	120	97	48	55	248
22:08	81	24	50	***	30	27	***	98	83	30	31	46	119	96	49	55	145
22:09	81	22	49	***	30	23	***	101	74	31	36	50	114	75	49	53	103
22:10	72	20	49	***	28	20	***	99	72	34	33	66	117	93	48	50	103
22:11	78	19	50	***	27	18	***	89	70	39	32	82	93	96	45	50	103
22:12	81	18	58	***	26	17	***	81	68	37	36	88	88	97	40	41	101
22:13	70	18	68	***	26	15	***	66	55	36	43	92	70	97	36	38	68
22:14	78	18	76	***	26	12	***	59	46	40	54	92	54	96	33	45	97
22:15	79	19	59	***	24	11	***	56	40	46	58	87	56	93	36	49	101
22:16	71	19	49	***	26	9	***	57	35	53	60	78	61	90	37	48	103
22:17	81	17	64	***	26	7	***	59	32	63	55	67	49	87	37	39	103
22:18	81	14	64	***	27	6	***	58	30	64	55	82	46	79	51	34	101
22:19	76	12	54	***	26	0	***	63	28	59	55	83	57	49	58	34	97
22:20	74	10	45	***	26	0	***	61	24	59	54	80	50	40	60	28	95
22:21	49	9	35	***	26	0	***	51	24	61	54	77	65	38	62	25	87
22:22	31	8	34	***	26	0	***	44	25	57	54	72	76	38	60	23	76
22:23	29	8	22	***	24	0	***	40	21	52	51	69	75	37	57	23	52
22:24	29	12	20	***	24	0	***	35	19	51	53	65	72	38	56	21	37
22:25	29	12	18	***	23	0	***	30	22	50	53	61	69	37	53	17	36
22:26	29	9	11	***	20	0	***	26	32	51	53	57	65	31	52	25	36
22:27	29	8	0	***	18	0	***	21	37	53	49	54	62	29	50	38	36
22:28	29	7	0	***	16	0	***	18	37	53	44	51	59	27	49	39	36
22:29	28	0	0	***	15	0	***	17	36	49	40	48	57	26	47	39	36
22:30	24	0	0	***	14	0	***	15	33	46	36	46	55	31	45	38	34
22:31	23	0	0	***	12	0	***	15	33	44	33	43	54	41	43	37	32
22:32	29	0	0	***	11	0	***	16	32	41	30	40	54	39	40	36	30
22:33	32	0	0	***	10	0	***	22	32	37	27	37	53	36	37	31	29
22:34	29	0	0	***	7	0	***	25	29	34	23	34	53	34	34	34	34
22:35	29	0	0	***	0	0	***	24	27	31	19	31	52	30	31	33	39
22:36	29	0	0	***	0	0	***	23	25	28	18	29	52	29	28	31	36
22:37	29	0	0	***	0	0	***	20	22	24	15	27	50	28	26	28	36
22:38	28	0	0	***	0	0	***	20	18	21	13	25	48	27	23	26	36
22:39	26	0	0	***	0	0	***	20	13	18	11	22	44	25	21	24	33
22:40	24	0	0	***	0	0	***	19	11	16	10	19	41	23	19	22	32
22:41	23	0	0	***	0	0	***	17	10	14	10	17	37	22	17	19	31
22:42	23	0	0	***	0	0	***	16	9	13	10	14	33	20	15	17	30
22:43	20	0	0	***	0	0	***	15	8	12	9	12	31	19	13	15	28
22:44	17	0	0	***	0	0	***	14	7	11	8	11	28	17	11	13	27
22:45	15	0	0	***	0	0	***	13	6	9	7	8	26	16	9	11	23
22:46	14	0	0	***	0	0	***	11	5	8	6	6	23	14	8	9	20
22:47	12	0	0	***	0	0	***	10	4	7	6	5	20	12	6	7	19
22:48	11	0	0	***	0	0	***	9	2	6	6	4	17	11	6	6	17
22:49	10	0	0	***	0	0	***	7	1	6	6	4	14	10	5	5	16
22:50	10	0	0	***	0	0	***	6	1	6	5	3	11	8	4	4	14
22:51	9	***	0	***	0	0	***	5	0	6	5	2	9	7	4	4	12
22:52	8	0	0	***	0	0	***	5	0	5	5	2	8	6	3	3	11
22:53	7	0	0	***	0	0	***	4	0	5	4	1	7	6	2	3	9
22:54	6	0	0	***	0	0	***	4	0	5	4	1	6	6	2	3	8
22:55	6	0	0	***	0	0	***	4	0	4	3	0	5	5	1	3	7
22:56	5	0	0	***	0	0	***	4	0	4	4	0	4	5	0	2	6
22:57	5	0	0	***	0	0	***	4	0	3	5	0	3	4	0	1	6
22:58	4	***	0	***	0	0	***	3	0	3	0	0	3	4	0	1	5
22:59	4	***	0	***	0	0	***	2	0	2	0	0	2	3	0	1	5

TABLE 2. CONCLUDED

NOVEMBER 2

TIME (GMT) HH:MM	STATIONS																
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23:00	3	***	0	***	0	0	***	2	0	2	0	0	1	2	0	1	5
23:01	4	***	0	***	0	0	***	2	0	2	0	0	1	1	0	0	4
23:02	9	***	0	***	0	0	***	1	0	1	0	0	0	1	0	0	4
23:03	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
23:04	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
23:05	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:06	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:07	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:08	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:09	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:10	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:11	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:12	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:13	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:14	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:15	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:16	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:17	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:18	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:19	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:20	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:21	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:22	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:23	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:24	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:25	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:26	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:27	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:28	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:29	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:30	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:31	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:32	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:33	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:34	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:35	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:36	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:37	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:38	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:39	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:40	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:41	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:42	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:43	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:44	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:45	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:46	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:47	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:48	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:49	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:50	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:51	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:52	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:53	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:54	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:55	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:56	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:57	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:58	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:59	0	***	0	***	0	0	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

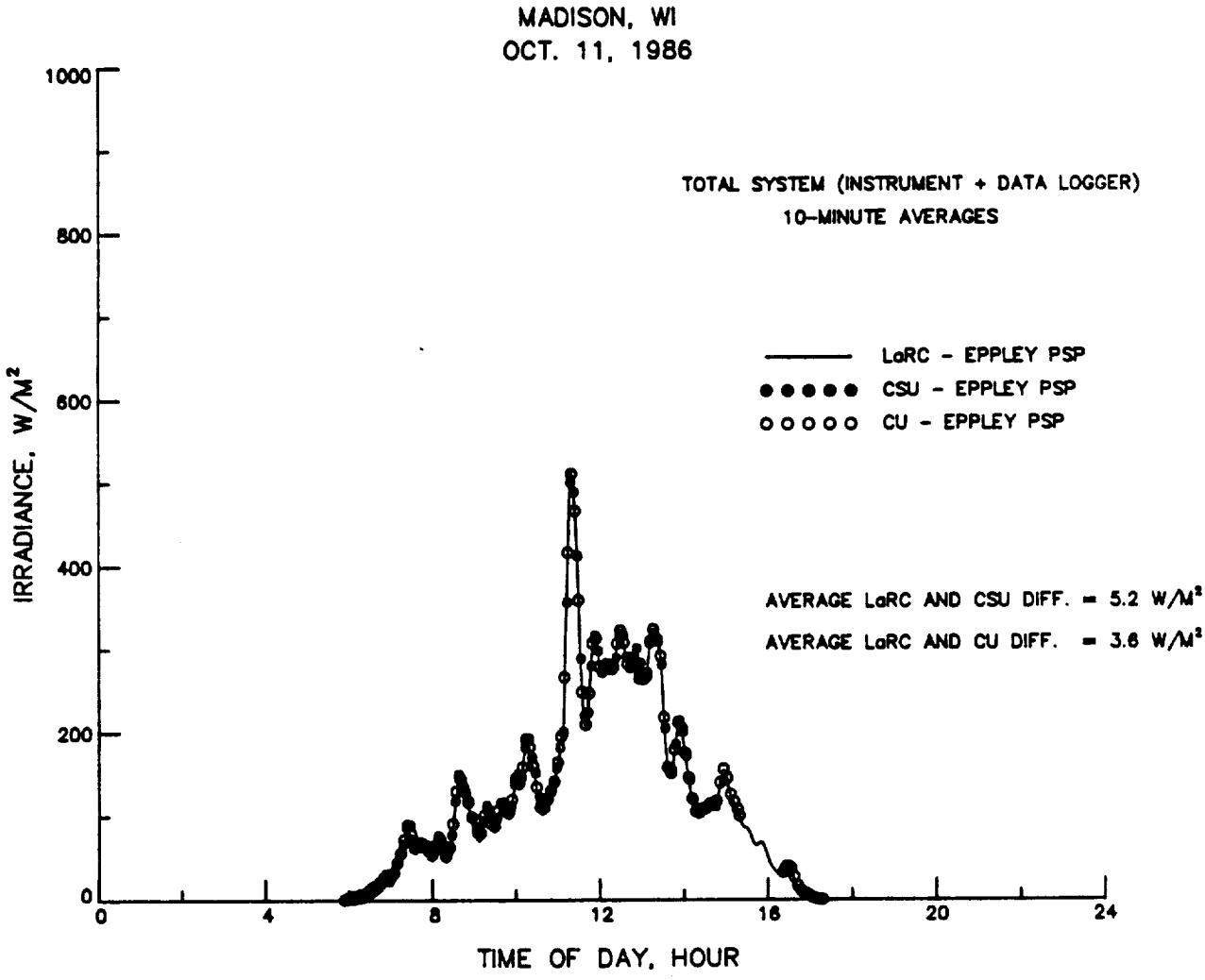


Figure 1.-Intercomparison of CU, LaRC, and CSU values.

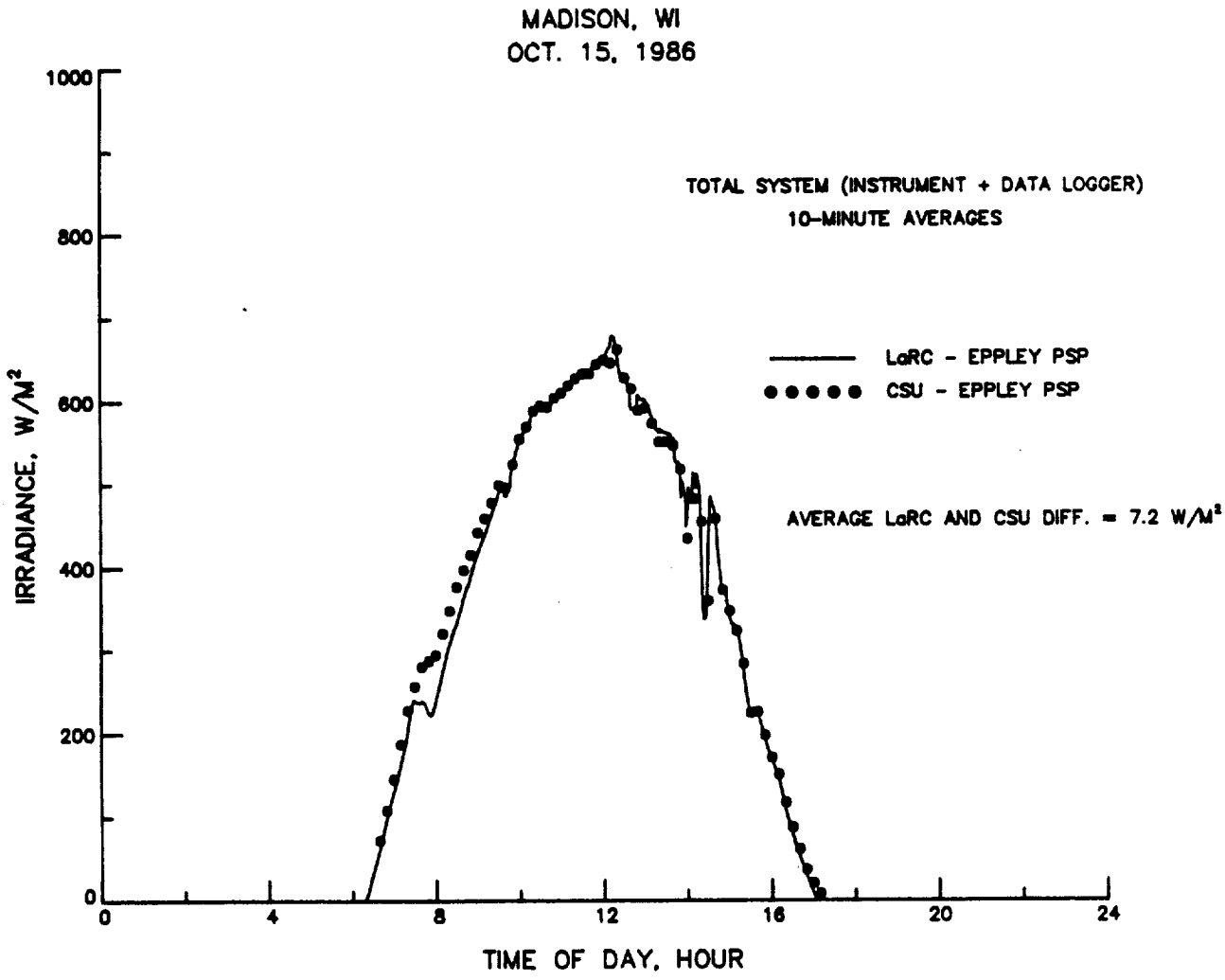


Figure 2.-Intercomparison of LaRC and CSU values.

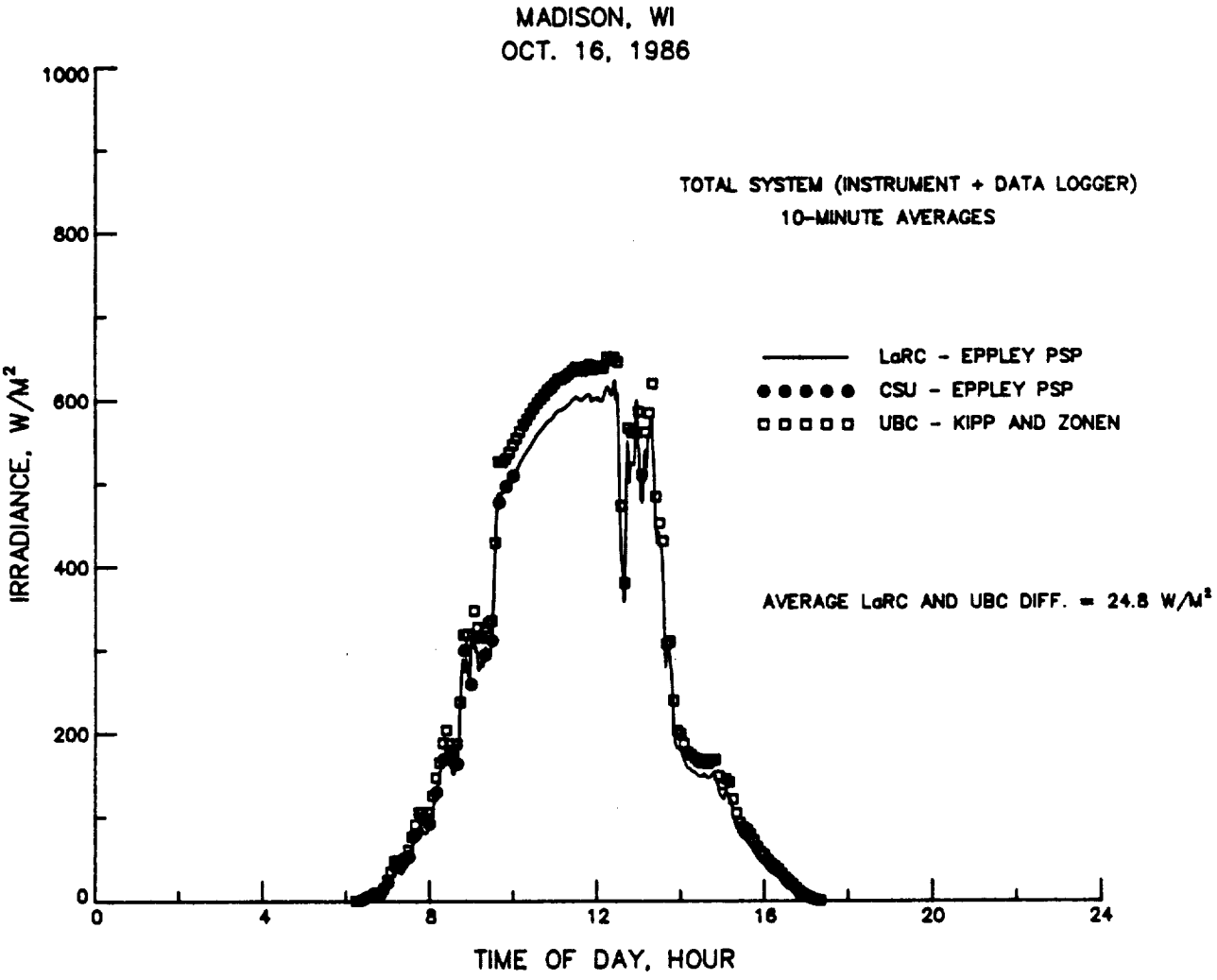


Figure 3.-Intercomparison of UBC, LaRC, and CSU values.

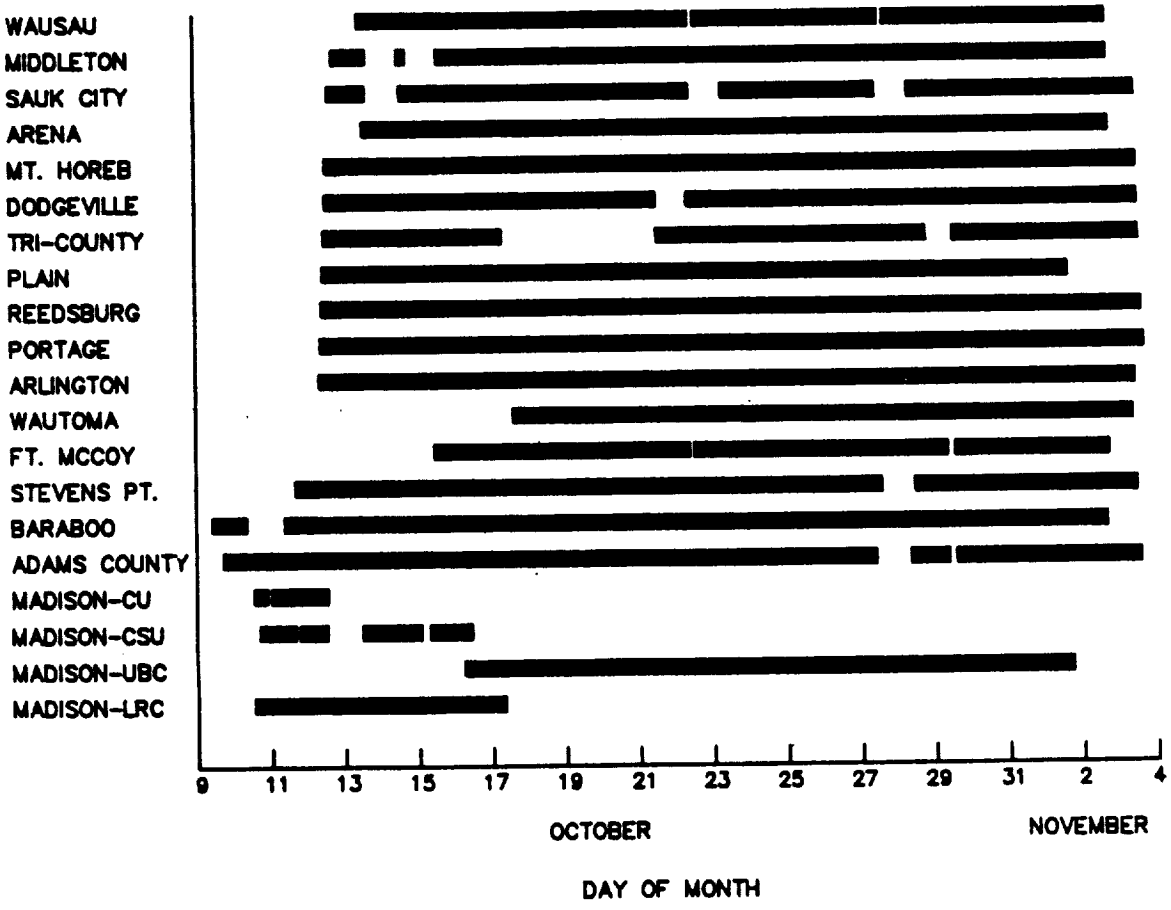


Figure 4.-Summary of SW data collection periods.

NASA National Aeronautics and Space Administration

Report Documentation Page

1. Report No.	2. Government Accession No.	3. Recipient's Catalog No.
NASA TM-102596		

4. Title and Subtitle
Downward Shortwave Surface Irradiance From 17 Sites for the FIRE/SRB Wisconsin Experiment From October 12 Through November 2, 1986

5. Report Date
February 1990

6. Performing Organization Code

7. Author(s)
Charles H. Whitlock, John E. Hay, David A. Robinson, Stephen K. Cox, David I. Wardle, and Stuart R. LeCroy

8. Performing Organization Report No.

10. Work Unit No.
672-22-20-70

9. Performing Organization Name and Address
NASA Langley Research Center
Hampton, VA 23665-5225

11. Contract or Grant No.

13. Type of Report and Period Covered
Technical Memorandum

12. Sponsoring Agency Name and Address
National Aeronautics and Space Administration
Washington, DC 20546-0001

14. Sponsoring Agency Code

15. Supplementary Notes C. H. Whitlock, NASA Langley Research Center, Hampton, VA 23665-5225.
J. E. Hay, U. British Columbia, Vancouver, British Columbia, Canada V6T 1W5.
D. A. Robinson, Columbia University, Palisades, New York 10964.
S. K. Cox, Colorado State University, Ft. Collins, CO 80523.
D. I. Wardle, Atmospheric Environment Service, Downsview, Ontario, Canada M3H 5T4.
S. R. LeCroy, Lockheed Engineering and Sciences Co., Hampton, VA 23666.

16. Abstract

Tables are presented which show data from 17 sites in the FIRE/SRB Wisconsin experiment region from October 12 through November 2, 1986. A discussion of intercomparison results and calibration inconsistencies is also included.

17. Key Words (Suggested by Author(s))	18. Distribution Statement
FIRE Project ISCCP Clouds Surface Radiation	UNCLASSIFIED - UNLIMITED Subject Category 47

19. Security Classif. (of this report)	20. Security Classif. (of this page)	21. No. of pages	22. Price
Unclassified	Unclassified	274	A12